

INFORMATOR

UNIwersytet Rolniczy w Krakowie

DLA KANDYDATÓW
NA I ROK STUDIÓW
2025/2026



SPIS TREŚCI

I. Znajdziesz Nas w social mediach	5
II. O nas.....	7
III. Wszystko o rekrutacji na URK.....	8
IV. Studia w języku angielskim.....	9
V. Pomoc materialna i akademiki dla studentów	10
VI. Kierunki na Uniwersytecie Rolniczym w Krakowie	11
VII. Organizacje studenckie i jednostki ogólnouczelniane	69



NA **URK** Z NATURY
KSZTAŁCIMY
NAJLEPIEJ!



INFORMACJE DOTYCZĄCE REKRUTACJI

PYTANIA OGÓLNE



Biuro Rekrutacji na Studia

PYTANIA SZCZEGÓŁOWE



Komisje Rekrutacyjne

STUDIA PODYPLOMOWE



tel. 12 662 43 94

SOCIAL MEDIA



rekrutacja_urk

ZNAJDZIESZ NAS:



WIECIE, ŻE NA **URK**
NAJLEPIEJ?!



UNIwersYTET Rolniczy BO Miejsce Tworzą Ludzie

8 wydziałów

Jedyna Uczelnia Rolnicza w Polsce

36 kierunków w jęz. polskim

ponad **95 000** absolwentów

8 kierunków w jęz. angielskim

70 lat tradycji uniwersyteckiej

17 studenckich kół naukowych

ponad **1500** miejsc w akademikach

24 dyscypliny sportowe

szeroka oferta **wymian** studenckich

nowoczesna baza dydaktyczna

atrakcyjne systemy **stypendialne**

KROK PO KROKU - I STOPIEŃ



OBLICZANIE PUNKTACJI



KROK PO KROKU - II STOPIEŃ



REKRUTACJA

OPŁATY



LAUREACI OLIMPIAD I KONKURSÓW



DOSTAŁEM/AM SIĘ, CO DALEJ?



STUDIES FOR FOREIGNERS

INTERNATIONAL RELATION OFFICE

al. Mickiewicza 21, room.116

31-120 Krakow

tel. 12 662 42 91

tel. 12 662 42 03

tel. 12 662 42 60

admissions@urk.edu.pl

1-ST DEGREE:

1. Agriculture,
2. Food Processing, Safety and Quality.

2-ND DEGREE:

1. Food Engineering,
2. Food Technology and Human Nutrition,
3. Environmental and Plant Biotechnology,
4. Interdisciplinary Bioeconomy Studies,
5. International Master of Horticultural Science,
6. Renewable Energy Sources and Waste Management.

WIĘCEJ INFORMACJI



POMOC MATERIALNA I DOMY AKADEMICKIE

I DOM AKADEMICKI - BRATNIAK

al. Jabłonowskich 10/12
33-332 Kraków
tel. 12 422 13 39

II DOM STUDENCKI - MŁODOŚĆ

al. Urzędnicza 68
30-040 Kraków
tel. 12 633 27 77

III DOM STUDENCKI - OAZA

al. 29 Listopada 48c
31-425 Kraków
tel. 12 622 51 77 (pon-pt)
tel. 12 622 51 79

IV DOM STUDENCKI - CZWÓRKA +

al. 29 Listopada 48b
31-425 Kraków
tel. 12 622 51 82 (pon-pt)
tel. 12 622 51 81

SKŁADANIE PODAŃ O AKADEMIK

- elektronicznie za pomocą USOS
- pocztą polską (od nowo przyjętych studentów I roku i I sem. II st.)

BIURO POMOCY MATERIALNEJ

al. Mickiewicza 21, pok.21 i 42
31-120 Kraków
tel. 12 662 42 57
tel. 12 662 42 58
tel. 12 662 42 59
tel. 12 662 42 76

RODZAJE STYPENDIUM:

1. Socjalne,
2. Rektora,
3. Zapomoga,
4. Dla osób niepełnosprawnych.

WIĘCEJ INFORMACJI



Wydział Rolniczo-Ekonomiczny



KONTAKT DO KOMISJI REKRUTACYJNEJ



KIERUNEK	STACJONARNE		NIESTACJONARNE		TYTUŁ ZAWODOWY			
	I st.	II st.	I st.	II st.	lic.	mgr	inż.	mgr inż.
Agrobiologia	•						•	
Biogospodarka	•	•	•	•			•	•
Doradztwo i administracja rolnicza	•						•	
Ekonomia	•	•	•	•	•	•		
Finanse i rachunkowość	•				•			
Ochrona środowiska	•	•	•	•			•	•
Rolnictwo	•	•	•	•			•	•
Zarządzanie	•		•		•			

al. Mickiewicza 21, 31-120 Kraków
wrol@urk.edu.pl
tel. 12 662 48 69/70/71/72

Agrobiologia



Chcesz mieć wpływ na jakość i bezpieczeństwo produktów rolnych, uczestniczyć w opracowaniu nowych odmian roślin uprawnych? Marzysz o tym, żeby pracować w laboratorium wyposażonym w nowoczesną aparaturę badawczą i prowadzącym badania na światowym poziomie? Agrobiologia to idealny kierunek dla Ciebie! Program studiów kładzie nacisk na nowoczesne technologie i najnowsze osiągnięcia naukowe. Dużym autem agrobiologii jest duża ilość ćwiczeń laboratoryjnych, w trakcie których studenci samodzielnie wykonują analizy biochemiczne, fizyczne, molekularne, mikrobiologiczne, z zakresu fizjologii roślin i zwierząt, kultur *in vitro* i wiele innych. Agrobiologia to kierunek, który łączy biologię i ochronę środowiska z nowoczesnym rolnictwem, dając Ci narzędzia do tworzenia nowych rozwiązań dla przyszłości!

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

Szeroko pojęte umiejętności z zakresu doskonalenia roślin, oceny jakości produktów rolnych, biologicznych podstaw nowoczesnej produkcji roślinnej, biotechnologii roślin oraz mikrobiologii i ochrony przyrody, a w tym:

- posługiwanie się zaawansowanymi technikami laboratoryjnymi z wykorzystaniem nowoczesnej aparatury badawczej,
- wykorzystanie technik oceny jakości płodów rolnych w zakresie fitopatologii, patofizjologii, kontroli fitosanitarnej i kwarantanny, towaroznawstwa i przechowalnictwa,
- diagnostyka mikrobiologiczna, biochemiczna i fizjologiczna materiału roślinnego,
- analiza parametrów fizycznych, chemicznych i biologicznych gleby dla potrzeb rolnictwa nowej generacji,
- pogłębiona wiedza w zakresie genetyki, struktury genomów i ekspresji genów,
- projektowanie i prowadzenie badań molekularnych stosowanych w diagnostyce i hodowli roślin oraz genetyce populacyjnej,
- właściwy dobór materiału wyjściowego w celu otrzymania pożądanych odmian oraz metod hodowli roślin w zależności od gatunku i celu,
- zakładanie i prowadzenie hodowli komórek i tkanek roślinnych w kulturach *in vitro*.

PRACA PO STUDIACH

- Laboratoria biotechnologiczne, stacje i firmy hodowlane, jednostki naukowo-badawcze.
- Laboratoria środowiskowe.
- Przemysł rolniczy, przemysł biotechnologiczny
- Sektor start-up i know-how dla nowoczesnego rolnictwa oraz przedstawicielstwa handlowe w branży Agro.
- Inspekcja fitosanitarna i nasienna.
- Instytucje, urzędy, jednostki samorządowe i agencje, zajmujące się, rolnictwem, ochroną środowiska oraz ośrodki doradztwa rolniczego.
- Instytucje międzynarodowe i unijne (np. FAO, EFSA)

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości, średnia ważona z ocen z przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki**.

Olimpiady dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Geograficzna, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych.

Biogospodarka

Chcesz mieć realny wpływ na środowisko i tworzyć przyszłość? Kierunek biogospodarka to idealny wybór! Nauczysz się, jak wykorzystać zasoby naturalne, produkować ekologicznie i dbać o planetę. To nowoczesne studia, które otworzą drzwi do pracy w sektorach: zielonej energii, rolnictwa i biotechnologii. Dołącz do młodych ludzi, którzy przez innowacje chcą zmieniać świat na lepsze!



SPECJALNOŚCI

Studia I stopnia:

- Bezpieczeństwo biosanitarne • Bioinżynieria produkcji pierwotnej • Ekonomika zrównoważonego rozwoju

Studia II stopnia:

- Inżynieria surowców i bioproduktów • Bezpieczeństwo produkcji pierwotnej • Towaroznawstwo i systemy jakości

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Realizacja procesów produkcyjnych i technologicznych przetwarzania odnawialnych zasobów naturalnych i ich wykorzystania do produkcji żywności, wyrobów przemysłowych, energii i biopaliw.
- Integracja wiedzy z zakresu biotechnologii, inżynierii i technologii chemicznej, inżynierii środowiska oraz budowy i eksploatacji maszyn.
- Wykonywanie analiz i ekspertyz oraz wdrażanie do biogospodarki wynikających z nich zaleceń w aspekcie zachodzących niekorzystnych zmian środowiskowych (II st.)

PRACA PO STUDIACH

- Przedsiębiorstwa produkcyjne wykorzystujące odnawialne zasoby naturalne.
- Przedsiębiorstwa zajmujące się produkcją, magazynowaniem, transportem i dystrybucją bioproduktów.
- Przedsiębiorstwa zajmujące się recyklingiem i odzyskiem energii.

- Administracja państwowa i samorządowa.
- Laboratoria m.in.: analityczne.
- Sektor start-up i know-how dla nowoczesnego rolnictwa.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości, średnia ważona z ocen z przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- **1 przedmiot** (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Fizyczna, Innowacji Technicznych w Ochronie Środowiska, Matematyczna, Młodych Producentów Rolnych, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy Ekonomicznej, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok agrobiznes, Konkurs Schumana pt. „Jak zreformować gospodarstwo mojego ojca?”, Konkurs „Integrowana Ochrona Roślin – Wizja Młodego Pokolenia”.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny z dyplomu ukończenia studiów I st. i dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Doradztwo i administracja rolnicza



Marzysz o pracy w sektorze rolnictwa? Chcesz wspierać polskie rolnictwo? Kierunek doradztwo i administracja rolnicza to idealny wybór! Nauczysz się, jak doradzać rolnikom, zarządzać gospodarstwami i wykorzystywać nowoczesne technologie. Zdobyte umiejętności otworzą przed Tobą drzwi własnej działalności oraz pracy w instytucjach i firmach rolniczych. Dołącz do nas i rozwijaj swoją pasję do rolnictwa!

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Wykorzystanie teoretycznej i praktycznej wiedzy z zakresu nauk rolniczych i nauk o zarządzaniu.
- Zdolność do podejmowania działań w celu adaptacji rolnictwa do nowych wyzwań społecznych, gospodarczych i środowiskowych.
- Prowadzenie i nadzorowanie krajowych i unijnych projektów związanych z działalnością rolniczą.
- Ocena rentowności i efektywności ekonomicznej działalności rolniczych.
- Wykorzystywanie specjalistycznej wiedzy niezbędnej do pracy w doradztwie i administracji rolniczej.

PRACA PO STUDIACH

- Instytucje obsługujące rolnictwo, agrobiznes oraz odpowiedzialne za rozwój obszarów wiejskich (Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Agencja Rynku Rolnego, Centra i Ośrodki Doradztwa Rolniczego).
- Własna działalność gospodarcza w sektorze rolnictwa.

- Firmy świadczące usługi doradcze dla rolników, ogrodników i sadowników.
- Sektor handlu i usług rolniczych.
- Samorząd terytorialny, inspektoraty.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości, średnia ważona z ocen z przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki, wiedzy o społeczeństwie**.

Olimpiady dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy Ekonomicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych.

Ekonomia

Chcesz rozumieć, jak działa świat finansów i biznesu? Kierunek ekonomia to świetna opcja! Nauczysz się zarządzać pieniędzmi, analizować rynek i podejmować trafne decyzje. To przyszłościowy kierunek, który otwiera drzwi do kariery w bankach, firmach lub instytucjach publicznych. Studiując ekonomię, zdobędziesz wiedzę, która pozwoli Ci rozumieć i wpływać na otaczający świat! Dołącz do nas już dziś!



SPECJALNOŚCI

Studia I stopnia:

- Ekonomika agrobiznesu

Studia II stopnia:

- Ekonomika gospodarki żywnościowej
- Handel i usługi
- The International Master Double Degree – Business Economics

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Szeroki zakres wiedzy z dziedziny ekonomii, zarządzania, rachunkowości i finansów oraz prawa.
- Kompleksowa wiedza z zakresu mikro- i makroekonomii, a także znajomość specyfiki funkcjonowania gospodarki żywnościowej, gospodarowania zasobami finansowymi, ludzkimi, materialnymi oraz nauk o zarządzaniu.

PRACA PO STUDIACH

- Instytucje państwowe i samorządowe (stanowiska menedżerów średniego i wyższego szczebla, specjalistów ds. zarządzania, doradców i konsultantów).
- Przedsiębiorstwa, instytucje oraz organizacje pracujących na rzecz np. gospodarki żywnościowej.

- Działy marketingu i sprzedaży przedsiębiorstw produkcyjnych, handlowych i usługowych.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości, średnia ważona z ocen z przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- **1 przedmiot** (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, geografii, historii, informatyki, matematyki, wiedzy o społeczeństwie.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Warto wiedzieć więcej o ubezpieczeniach społecznych, Wiedzy Ekonomicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok agrobiznes.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny z dyplomu ukończenia studiów I st. i dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Finanse i rachunkowość



Otwórz drzwi do przyszłości z kierunkiem finanse i rachunkowość! To studia pełne wyzwań i możliwości, które przygotowują Cię do pracy w dynamicznym świecie finansów, bankowości i księgowości. Nauczysz się, jak zarządzać pieniędzmi, analizować ryzyko i podejmować trafne decyzje oraz zdobędziesz kompetencje cenione na rynku pracy. Dołącz do nas i zacznij budować swoją finansową przyszłość!

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Zarządzanie finansami i płynnością finansów.
- Prowadzenie ksiąg rachunkowych, sporządzanie i analizowanie sprawozdań finansowych.
- Zarządzanie wspomagające podejmowanych decyzji menedżerskich w przedsiębiorstwach, instytucjach finansowych i jednostkach non profit.
- Wiedza o rynkach, instytucjach finansowych oraz z zakresu strategii podatkowych, skutków różnic między prawem bilansowym a podatkowym.
- Umiejętność wyjaśnienia przyczyn, przebiegu i konsekwencji złożonych procesów gospodarczych.
- Myślenie i działanie w sposób kreatywny i przedsiębiorczy.
- Umiejętność analizy podstawowych zjawisk gospodarczych i sytuacji ekonomiczno-finansowych jednostek gospodarczych.

PRACA PO STUDIACH

- Biura rachunkowe.
- Urzędy, instytucje państwowe i samorządowe związane z finansami i budżetowaniem.

- Przedsiębiorstwa (korporacje) finansowe, audytowe i konsultingowe.
- Przedsiębiorstwa niefinansowe (komórki rachunkowości, kadry, marketing).
- Banki (obsługa klienta, analiza ryzyka kredytowego lub inwestycyjnego).

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości, średnia ważona z ocen z przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- **1 przedmiot** (waga 4) do wyboru spośród: **geografii, historii, informatyki, matematyki, wiedzy o społeczeństwie.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Warto wiedzieć więcej o ubezpieczeniach społecznych, Wiedzy Ekonomicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok agrobiznes.

Ochrona środowiska

Interesujesz się ochroną naszej planety? Kierunek ochrona środowiska to idealny wybór! Zdobywaj wiedzę o środowisku, zrównoważonym rozwoju, ochronie przyrody. Pracuj nad realnymi rozwiązaniami dla lepszego jutra i rozwijaj umiejętności, które pomogą Ci zadbać o środowisko. Dołącz do odważnych, którzy zmieniają świat na lepsze! Razem chrońmy naszą planetę dla przyszłych pokoleń.



SPECJALNOŚCI

Studia I stopnia:

- Biotechnologia środowiska
- Monitoring środowiska i zagrożenia ekosystemów

Studia II stopnia:

- Monitoring ekologiczny środowiska
- Zagrożenia i ochrona ekosystemów

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Wykorzystanie wiedzy przyrodniczej, prawnej oraz ekonomicznej z zakresu: ochrony przyrody, monitoringu i kształtowania środowiska oraz gospodarowanie odpadami.
- Planowanie, organizowanie oraz kontrolowanie działalności dotyczącej ochrony środowiska.

PRACA PO STUDIACH

- Jednostki administracji państwowej i samorządowej (Fundusze Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Inspektoraty Ochrony Środowiska, Parki Narodowe) oraz firmy z sektora ochrony środowiska.
- Jednostki naukowo-badawcze, placówki edukacyjne i firmy konsultingowe.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości, średnia ważona z ocen z przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Fizyczna, Innowacji Technicznych w Ochronie Środowiska, Matematyczna, Młodych Producentów Rolnych, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych, Konkurs Schumana pt. „Jak zreformować gospodarstwo mojego ojca?”, Konkurs „Integrowana Ochrona Roślin – Wizja Młodego Pokolenia”.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny z dyplomu ukończenia studiów I st. i dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Rolnictwo

Jeśli interesujesz się naturą, lubisz pracę na świeżym powietrzu i chcesz mieć realny wpływ na środowisko i jakość żywności, kierunek rolnictwo jest dla Ciebie! Poznasz tajniki uprawy roślin, hodowli zwierząt i ekologii, a także nauczysz się, jak dbać o środowisko. Jeśli chcesz być częścią przyszłościowej branży, która łączy naukę, naturę i technologię? Dołącz do nas i zacznij swoją przygodę z rolnictwem!



SPECJALNOŚCI

Studia I stopnia:

- Agroekonomia • Doradztwo agrotechniczne
- Agriculture (studia w j. ang.)

Studia II stopnia:

- Agrobiologia • Agroekonomia • Doradztwo agrotechniczne • Rolnictwo ekologiczne

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Praktyczna wiedza z zakresu produkcji rolniczej.
- Znajomość metod analizy ekonomicznej, organizacji i zarządzania gospodarstwem rolniczym.
- Praktyczne wykorzystanie wiedzy w otoczeniu rolnictwa.

PRACA PO STUDIACH

- Prowadzenie gospodarstwa rolniczego.
- Państwowe i prywatne firmy doradztwa rolniczego, stacje i firmy hodowlane.
- Specjalista w dziale jakości, audytor, menedżer produktu, technolog ds. innowacji.
- Administracja państwowa i samorządowa.
- Firmy zajmujące się produkcją i obrotem materiałem siewnym.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości, średnia ważona z ocen z przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- **1 przedmiot** (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Fizyczna, Innowacji Technicznych w Ochronie Środowiska, Matematyczna, Młodych Producentów Rolnych, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych, Konkurs Schumana pt. „Jak zreformować gospodarstwo mojego ojca?”, Konkurs „Integrowana Ochrona Roślin – Wizja Młodego Pokolenia”.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny z dyplomu ukończenia studiów I st. i dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Zarządzanie

Chcesz mieć wpływ na przyszłość? Kierunek zarządzanie to świetna opcja! Nauczysz się, jak prowadzić firmy, podejmować decyzje i realizować marzenia. To dynamiczne studia pełne ciekawych wyzwań, które otworzą przed Tobą drzwi do kariery w biznesie i marketingu. Jeśli lubisz pracę w zespole i chcesz rozwijać swoje umiejętności, te studia są dla Ciebie! Dołącz do nas i zacznij swoją przygodę z zarządzaniem!



SPECJALNOŚCI

- Zarządzanie w agrobiznesie.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Rozpoznawanie, diagnozowanie i rozwiązywanie problemów gospodarowania zasobami ludzkimi, rzeczowymi, finansowymi i informacjami.
- Planowanie, organizowanie i realizowanie projektów, w tym zarządzanie czasem, zasobami i ryzykiem.
- Wzmacnianie pozycji przedsiębiorstwa na rynku.
- Rozumienie mechanizmów rządzących gospodarką.
- Analizowanie sytuacji rynkowych, przewidywanie trendów i opracowywanie długoterminowych planów działania.
- Interpretowanie i wykorzystywanie danych do podejmowania decyzji strategicznych.

PRACA PO STUDIACH

- Specjalista ds. organizacji i zarządzania.
- Menedżer średniego szczebla zarządzania w gospodarce żywnościowej.

- Menedżer średniego i wyższego szczebla w przedsiębiorstwie czy korporacji.
- Prowadzenie własnej działalności gospodarczej.
- Badacz opinii publicznej i rynku.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości, średnia ważona z ocen z przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, geografii, historii, informatyki, matematyki, wiedzy o społeczeństwie.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy Ekonomicznej, Warto wiedzieć więcej o ubezpieczeniach społecznych, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok agrobiznes.

Wydział Leśny



KONTAKT DO KOMISJI REKRUTACYJNEJ



KIERUNEK	STACJONARNE		NIESTACJONARNE		TYTUŁ ZAWODOWY			
	I st.	II st.	I st.	II st.	lic.	mgr	inż.	mgr inż.
Leśnictwo	●	●	●	●			●	●
Ochrona bioróżnorodności	●				●			

al. 29 Listopada 46, 31-425 Kraków
wles@urk.edu.pl
tel. 12 662 50 02/05; 52 41

Leśnictwo

Leśnictwo to nie tylko praca z drzewami, to także odpowiedzialność za przyszłość naszych lasów. Na tym kierunku zdobędziesz wiedzę, jak zarządzać lasami w sposób zrównoważony, tak aby służyły one przyszłym pokoleniom, były chronione przed niekorzystnymi zmianami klimatycznymi i pełniły funkcje ekologiczne, społeczne i gospodarcze.



SPECJALNOŚCI NA II STOPNIU ST. STACJONARNYCH

- Zarządzanie zasobami leśnymi (ZZL).
- Ochrona ekosystemów leśnych (OEL).
- Leśnictwo na terenach zurbanizowanych.
- Geoinformatyka w leśnictwie (GEOL).
- Biotechnologia i genetyka w leśnictwie (BGL).

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Znajomość gatunków roślin, zwierząt i grzybów, ich biologii oraz siedlisk.
- Planowanie, organizowanie i zarządzanie zasobami naturalnymi zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.
- Zrównoważone wykorzystanie leśnych zasobów naturalnych.
- Zarządzanie ochroną przyrody.
- Umiejętność korzystania z technologii informatycznych i systemów informacji przestrzennej GIS.
- Znajomość metod zapobiegania pożarom leśnym oraz umiejętność reagowania w takich kryzysowych sytuacjach.

PRACA PO STUDIACH

- Własna działalność gospodarcza świadcząca usługi na rzecz leśnictwa, ochrony przyrody i środowiska.
- Uczelnie i jednostki badawcze, szkoły, administracja publiczna.

- Lasy Państwowe, parki narodowe, parki krajobrazowe, biura zarządzania lasu.
- Instytucje zajmujące się ochroną przyrody, zagospodarowaniem przestrzennym, doradztwem środowiskowym i geoinformacją.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dot. przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Fizyczna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok leśnictwo.

STUDIA II STOPNIA

Na studia II stopnia mogą się ubiegać absolwenci studiów I stopnia posiadający tytuł zawodowy inżyniera. Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów I stopnia, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Ochrona bioróżnorodności



Jeśli interesujesz się ochroną środowiska, naturą i chcesz aktywnie wpływać na zachowanie różnorodności biologicznej naszej planety, kierunek ochrona bioróżnorodności jest dla Ciebie! To studia, które łączą pasję do ochrony przyrody z wiedzą naukową i praktycznymi umiejętnościami, które pomogą w tworzeniu i wdrażaniu skutecznych rozwiązań w walce z utratą bioróżnorodności.

UMIĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Identyfikacja gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk.
- Monitoring populacji gatunków oraz ich siedlisk przy użyciu nowoczesnych technik geoinformatycznych.
- Projektowanie i prowadzenie zabiegów ochronnych mających na celu utrzymanie lub przywracanie właściwego stanu siedlisk przyrodniczych.
- Prowadzenie działań edukacyjnych i dialogu w celu rozwiązywania konfliktów na rzecz ochrony przyrody.
- Umiejętność analizy procesów ekologicznych w naturalnych i przekształconych przez człowieka ekosystemach.
- Zrozumienie roli gatunków, ekosystemów i różnorodności genetycznej w utrzymaniu zdrowych i funkcjonujących ekosystemów.
- Przeprowadzanie badań terenowych, stosowanie nowoczesnych metod monitoringu, takich jak badania fauny i flory, inwentaryzacja gatunków, mapowanie siedlisk.
- Wiedza na temat krajowych i międzynarodowych regulacji prawnych związanych z ochroną bioróżnorodności (np. Konwencja o bioróżnorodności, Dyrektywy Unii Europejskiej).
- Umiejętność pisania artykułów, raportów, prezentacji i innych materiałów edukacyjnych.

PRACA PO STUDIACH

- Regionalne i krajowe instytucje ochrony środowiska: praca w administracji publicznej, np. w Ministerstwie Środowiska, Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska, Wojewódzkich Funduszach Ochrony Środowiska.
- Parki narodowe, rezerваты przyrody: możliwość pracy w zarządach parków narodowych, rezerwatów, obsz. Natura 2000.
- W NGO (organizacje ekologiczne), w projektach międzynarodowych.
- W UNDP (United Nations Development Programme), FAO (Food and Agriculture Organization), World Bank.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dot. przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: BRAK.

Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt



UNIWERSYTET ROLNICZY
im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt
Wrocławski Uniwersytet Rolniczy
Instytut Hodowli i Biologii Zwierząt
ul. Krakowska 27-28
31-112 Kraków
tel. 12 637 10 10
www.wbz.uz.edu.pl



KONTAKT DO KOMISJI REKRUTACYJNEJ



KIERUNEK	STACJONARNE		NIESTACJONARNE		TYTUŁ ZAWODOWY			
	I st.	II st.	I st.	II st.	lic.	mgr	inż.	mgr inż.
Bioinżynieria zwierząt	•	•					•	•
Biologia stosowana	•	•			•	•		
Etologia i psychologia zwierząt	•	•					•	•
Zootechnika	•	•	•	•			•	•

al. Mickiewicza 24/28, 30-059 Kraków
whbz@urk.edu.pl
tel. 12 662 40 66 / 41 73

Bioinżynieria zwierząt

Studia przygotowują specjalistów do pracy w szeroko pojętej bioinżynierii, ze szczególnym uwzględnieniem hodowli zwierząt, biotechnologii zwierzęcej, poprawy zdrowia i wydajności zwierząt gospodarskich (I stopień). Studia są skierowane do osób zainteresowanych łączeniem wiedzy biologicznej, technologii i inżynierii w kontekście pracy ze zwierzętami, zarówno w przemyśle, jak i badaniach naukowych (II stopień).



UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Studenci zdobywają wiedzę z zakresu genetyki zwierząt, selekcji molekularnej, analizy DNA i RNA, co pozwala na doskonalenie hodowli zwierząt poprzez wybór najlepszych cech genotypowych i fenotypowych.
- Absolwent rozumie i potrafi stosować nowoczesne technologie w zakresie reprodukcji zwierząt, tj. sztuczne zapłodnienie, biotechnologie związane z rozmnażaniem i produkcją materiału genetycznego.
- Absolwenci potrafią projektować i optymalizować procesy związane z produkcją zwierzęcą.
- Stosowanie narzędzi do hodowli komórek i tkanek zwierzęcych (II st.)
- Zarządzanie populacjami zwierząt i ocena ich zdrowia, genotypu oraz wydajności (II st.)
- Stosowanie algorytmów bioinformatycznych w badaniach genomowych (II st.)

PRACA PO STUDIACH STUDIA I STOPNIA

- Przedsiębiorstwa zajmujące się hodowlą zwierząt gospodarskich.
- Laboratoria badawcze i biotechnologiczne.
- Praca w organizacjach ochrony zwierząt.

STUDIA II STOPNIA

- Praca badawcza i naukowa i przemysł farmaceutyczny.
- Zarządzanie jakością produktów zwierzęcych.
- Ochrona środowiska i zrównoważona produkcja zwierzęca.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dot. przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, informatyki, geografii, matematyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygnięta – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Biologia stosowana



Kierunek łączący wiedzę z zakresu biologii z praktycznymi umiejętnościami niezbędnymi do wykorzystania tej wiedzy w różnych dziedzinach przemysłu, ochrony środowiska, medycyny, rolnictwa czy biotechnologii (I stopień). Program studiów obejmuje zaawansowane kursy teoretyczne oraz praktyczne zajęcia laboratoryjne, które przygotowują studentów do pracy w wielu branżach (II stopień).

UMIĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Umiejętność prowadzenia hodowli komórek, bakterii, grzybów i roślin.
- Planowanie i prowadzenie badań.
- Dogłębna wiedza na temat struktury i funkcji materiału genetycznego, genotypu, fenotypu oraz procesów molekularnych w organizmach.
- Samodzielna praca w laboratorium.
- Biegłość w analizie danych biologicznych, w tym pracy z dużymi zbiorami danych.
- Umiejętność zarządzania projektami badawczo-rozwojowymi.
- Zrozumienie procesów biologicznych na poziomie komórkowym, molekularnym i ekologicznym (II st.)

PRACA PO STUDIACH STUDIA I STOPNIA

- Zakłady hodowli roślin i zwierząt.
- Instytucje naukowo-badawcze.
- Firmy biotechnologiczne.
- Stacje sanitarno-epidemiologiczne.

STUDIA II STOPNIA

- Przemysł biotechnologiczny i farmaceutyczny.
- Przemysł spożywczy i rolniczy.

- Ochrona środowiska.
- Laboratoria badawcze, uczelnie wyższe i ośrodki badawcze.
- Firmy zajmujące się analizą danych biologicznych, bioinformatyką.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dot. przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, informatyki, geografii, matematyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Etologia i psychologia zwierząt

Jest idealnym wyborem dla osób zainteresowanych zachowaniem zwierząt, ich emocjami, procesami poznawczymi i interakcjami społecznymi. Kierunek ten łączy elementy biologii, psychologii, nauk o zwierzętach i etologii (I stopień). Przygotowujemy do pracy w różnorodnych dziedzinach związanych z zachowaniem zwierząt, dając solidne podstawy teoretyczne i praktyczne w pracy z różnymi gatunkami zwierząt (II stopień).



UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Monitorowanie i ocena dobrostanu zwierząt.
- Obserwowanie zwierząt w różnych warunkach (naturalnych i sztucznych), interpretowanie ich zachowań, rozpoznawanie emocji oraz reakcji na stres, ból czy inne bodźce.
- Wiedza na temat psychologii zwierząt, w tym procesów poznawczych, emocji, komunikacji międzyosobniczej.
- Umiejętności rehabilitacji zwierząt po urazach lub traumach, w tym rozumienie skutków traumy na psychikę zwierząt i odpowiedniego planowania terapii behawioralnej.
- Rozumienie adaptacji zwierząt do swoich środowisk oraz ich zachowań zmieniających się w odpowiedzi na warunki ekologiczne i społeczne.
- Zarządzanie grupami zwierząt społecznych (II st.)
- Rozwiązywanie problemów behawioralnych (II st.)

PRACA PO STUDIACH STUDIA I STOPNIA

- Praca w organizacjach zajmujących się ochroną i dobrom stanem zwierząt.
- Praca w schroniskach, ośrodkach adopcyjnych.
- Trenerzy i behawiorysty zwierząt.

PRACA PO STUDIACH STUDIA II STOPNIA

- Badacze w instytucjach naukowych zajmujących się etologią i psychologią zwierząt.
- Behawiorysty zwierząt (szkoleniowcy psów, trenerzy zwierząt).

KRYTERIA KWALIFIKACJI STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Konkurs świadectw dojrzałości, średnia ważona (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- **1 przedmiot** (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, informatyki, geografii, matematyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Zootechnika

Kierunek związany z hodowlą zwierząt, ich żywieniem, zdrowiem, genetyką oraz zarządzaniem produkcją zwierzęcą. Celem jest przygotowanie specjalistów zdolnych do efektywnego zarządzania hodowlami zwierząt oraz rozwiązywania problemów związanych z ich zdrowiem, rozrodem i produkcją (I stopień). Kształcimy specjalistów w zakresie hodowli i pielęgnacji zwierząt gospodarskich, żywienia i dietetyki zwierząt oraz biotechnologii (II stopień).



SPECJALNOŚCI NA I i II STOPNIU

- Hodowla i użytkowanie zwierząt (stac.)
- Biotechnologia rozrodu zwierząt (stac.)
- Żywienie i dietetyka zwierząt (stac.)
- Hodowla i użytkowanie zwierząt (niestac.)

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Znajomość zasad efektywnego zarządzania hodowlą zwierząt w gospodarstwach rolnych.
- Wiedza na temat dziedziczenia cech, doboru hodowlanego, poprawy genetycznej zwierząt oraz metody selekcji zwierząt w celu uzyskania określonych cech.
- Umiejętność doboru odpowiedniej diety dla zwierząt hodowlanych w zależności od ich gatunku, wieku, stanu fizjologicznego i etapu produkcji, by maksymalizować ich zdrowie i wydajność.
- Znajomość technologii produkcji zwierzęcej (II st.)
- Zdolności komunikacyjne i interpersonalne (II st.)

PRACA PO STUDIACH STUDIA I STOPNIA

- Gospodarstwa rolne i hodowle zwierząt.
- Przemysł spożywczy i przetwórstwo zwierzęce.
- Zarządzanie w instytucjach publicznych i administracji.

STUDIA II STOPNIA

- Firmy zajmujące się produkcją pasz.
- Instytucje naukowe i badawczo-rozwojowe.
- Zakłady weterynaryjne i organizacje zajmujące się zdrowiem zwierząt.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dot. przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, informatyki, geografii, matematyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych, Młodych Producentów Rolnych.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Wydział Inżynierii Środowiska i Geodezji



KONTAKT DO KOMISJI REKRUTACYJNEJ



KIERUNEK	STACJONARNE		NIESTACJONARNE		TYTUŁ ZAWODOWY			
	I st.	II st.	I st.	II st.	lic.	mgr	inż.	mgr inż.
Architektura krajobrazu	•	•					•	•
Budownictwo	•						•	
Geodezja i kartografia	•	•	•	•			•	•
Geoinformatyka	•						•	
Gospodarka przestrzenna	•	•	•	•			•	•
Inżynieria i gospodarka wodna	•	•					•	•
Inżynieria środowiska	•	•	•	•			•	•

al. Mickiewicza 24/28, 30-059 Kraków
ul. Balicka 253c, 30-198 Kraków
wisig@urk.edu.pl
tel. 12 662 41 28/34/66/86; 40 57

Architektura krajobrazu



Kierunek przygotowuje absolwentów do kształtowania życiowej przestrzeni człowieka za pomocą szaty roślinnej oraz elementów architektonicznych. Ich działalność zawodowa ukierunkowana będzie na tworzenie i ochronę piękna w otoczeniu człowieka, poprzez kształtowanie i przekształcanie istniejących przestrzeni otwartych, a także inwentaryzację i rewaloryzację ogrodów, parków, skwerów i ulic.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Wykonywanie oceny szaty roślinnej obiektów architektury krajobrazu.
- Wykonywanie projektów zagospodarowania obiektów architektury krajobrazu, łącznie z obiektami zabytkowymi.
- Projektowanie terenów zieleni miejskiej, zieleni ochronnej, parków, ogrodów, cmentarzy, obiektów turystycznych i terenów sportowych.
- Opracowywanie studiów i projektów kształtowania, ochrony i rewaloryzacji krajobrazów kulturowych.
- Wykonywanie oceny oddziaływania inwestycji na krajobraz.
- Wykonywanie kompleksowej inwentaryzacji i oceny wartości kulturowo-krajobrazowych obiektów architektury krajobrazu.
- Kreatywność i estetyka – umiejętność tworzenia harmonijnych, funkcjonalnych i atrakcyjnych przestrzeni.

PRACA PO STUDIACH

- Pracownie projektowe.
- Pracownie konserwacji zabytków i ochrony środowiska.
- Firmy realizujące i pielęgnujące obiekty architektury krajobrazu.
- Firmy konsultingowe.

- Firmy deweloperskie i wykonawcze.
- Urzędy administracji publicznej.
- Urzędy administracji parków narodowych i krajobrazowych.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru: **biologia, chemia, geografia, matematyka.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Fizyczna, Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok architektura krajobrazu.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Budownictwo



Kierunek jest odpowiedzią na współczesne wymagania zrównoważonego budownictwa, kładzie nacisk na nowoczesną wiedzę i specjalistyczne umiejętności. Pozwala zdobyć umiejętności z zakresu projektowania i wykonawstwa obiektów budownictwa mieszkaniowego, komunalnego, hydrotechnicznego, ziemnego i komunikacyjnego.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Projektowanie obiektów i elementów budowlanych.
- Znajomość procesów związanych z technologią i organizacją robót budowlanych.
- Opracowanie ekspertyz z zakresu budownictwa z uwzględnieniem aspektów technicznych, prawnych i ekonomicznych.
- Kierowanie wykonawstwem obiektów budowlanych.
- Prowadzenie nadzoru budowlanego, wiedza o materiałach i wyrobach budowlanych, technologiach realizacji budynków oraz obiektów budowlanych, obliczeniach konstrukcyjnych z uwzględnieniem wymogów Unii Europejskiej.
- Obsługa oprogramowania inżynierskiego – AutoCAD, Revit, Civil 3D, Tekla Structures, Robot Structural Analysis.
- Planowanie i zarządzanie budową – harmonogramy, kosztorysowanie, nadzorowanie robót budowlanych.
- Analiza konstrukcji i symulacje obciążeń – wykorzystanie oprogramowania do analizy wytrzymałościowej.
- Modelowanie BIM (Building Information Modeling) – nowoczesne podejście do projektowania budynków.
- Geotechnika i mechanika gruntów – analiza warunków gruntowych, projektowanie fundamentów.

PRACA PO STUDIACH

- Firmy budowlane i wykonawcze – praca na budowie jako inżynier budowy, kierownik robót, specjalista ds. BHP.
- Biura projektowe z zakresu budownictwa.
- Przemysł i budownictwo przemysłowe – projektowanie i budowa fabryk.
- Wytwórnice betonu i elementów budowlanych.
- Administracja publiczna i instytucje państwowe – nadzór budowlany.
- Jednostki administracji związane z budownictwem i architekturą.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dot. przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru: **chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Chemiczna, Fizyczna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Budowlanych.

Geodezja i kartografia



Kierunek, który umożliwia zdobycie wiedzy i umiejętności praktycznych koniecznych do wykonywania zawodu geodety oraz zdobycia państwowych uprawnień zawodowych w dziedzinie geodezji i kartografii, a tym samym pełnienie funkcji kierownika robót geodezyjnych i kartograficznych. Oferowane kształcenie kładzie nacisk na praktyczne aspekty przyszłego zawodu i czekające na absolwentów zadania.

SPECJALNOŚCI NA II STOPNIU

- Geoinformatyka (stac.)
- Kataster i wycena nieruchomości (stac.)

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Opracowanie map do celów projektowych i wykonywanie realizacyjnych oraz inwentaryzacyjnych pomiarów geodezyjnych.
- Wykorzystanie nowoczesnych metod i technik pozyskiwania informacji przestrzennej.
- Badanie stanu prawnego nieruchomości, przeprowadzanie rozgraniczeń i podziałów nieruchomości.
- Przeprowadzanie prac z zakresu scaleń i podziałów gruntów oraz wymian gruntów.
- Stosowanie standardów technicznych obowiązujących w dziedzinie geodezji i kartografii.
- Obsługa i programowanie w GIS – znajomość oprogramowania ArcGIS, QGIS, AutoCAD, MicroStation.

PRACA PO STUDIACH

- Firmy projektowo-budowlane.
- Firmy związane z rynkiem nieruchomości oraz wyceną nieruchomości.
- Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.
- Firmy zajmujące się dronami i teledetekcją.

- Prowadzenie własnych przedsiębiorstw świadczących usługi geodezyjne.
- Wydawnictwa i firmy kartograficzne.
- Firmy badające i monitorujące stan środowiska.
- Biura geodezyjne.
- Urzędy administracji publicznej.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru: **fizyka, geografia, informatyka, matematyka.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Astronomiczna, Fizyczna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy i Umiejętności Budowlanych.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygnięta – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Geoinformatyka



Kierunek jest odpowiedzią na potrzebę interdyscyplinarnego kształcenia specjalistów w zakresie przetwarzania i analizowania zbiorów danych przestrzennych. Program studiów obejmuje nie tylko zagadnienia związane z geoinformatyką, ale także praktyczne aspekty pracy z danymi przestrzennymi. Geoinformatycy są poszukiwani w branżach IT, środowiskowej, kartograficznej, a także w firmach zajmujących się urbanistyką czy smart city.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Programowanie w różnych językach (Python, C#, JavaScript) w celu tworzenia aplikacji geoinformatycznych, automatyzacji procesów analizy danych.
- Umiejętności pracy z technologiami geoinformatycznymi, takimi jak systemy informacji geograficznej (GIS).
- Wiedza z zakresu baz danych i umiejętności efektywnego zarządzania dużymi zbiorami danych geoprzestrzennych.
- Umiejętność analizowania danych uzyskiwanych z różnych źródeł, w tym z obrazów satelitarnych, radarowych, termalnych, danych naziemnego i lotniczego skaningu laserowego czy z wykorzystaniem bezzałogowych statków powietrznych.
- Wykorzystanie sztucznej inteligencji (AI) do klasyfikacji obrazów satelitarnych oraz predykcji zmian środowiskowych.
- Umiejętności wizualizacji danych przestrzennych.
- Kreowanie nowych innowacyjnych produktów geoinformacyjnych (m.in. map cyfrowych, geoportali, aplikacji lokalizacyjnych i nawigacyjnych).
- Umiejętność efektywnej komunikacji w ramach interdyscyplinarnych zespołów projektowych.

PRACA PO STUDIACH

- IT i analiza danych – programowanie GIS, analiza Big Data, AI i uczenie maszynowe w kontekście przestrzennym.
- Kartografia i GIS – tworzenie map, systemów informacji geograficznej i analiz przestrzennych.
- Urbanistyka i Smart City – planowanie przestrzenne, modelowanie 3D miast i optymalizacja transportu.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dot. przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru: **informatyka, fizyka, geografia, matematyka**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Astronomiczna, Informatyczna, Fizyczna, Geograficzna, Innowacji Technicznych w Telekomunikacji i Informatyce, Matematyczna, Statystyczna, Wiedzy Technicznej.

Gospodarka przestrzenna



Kierunek studiów koncentrujący się na planowaniu i zarządzaniu przestrzenią na poziomie lokalnym, regionalnym i krajowym. Planowanie przestrzenne stanowi kluczowy obszar studiów – studenci uczą się analizować, projektować i wdrażać rozwiązania dotyczące zagospodarowania terenów, dbając o ład przestrzenny oraz efektywnie zarządzać nieruchomościami.

SPECJALNOŚCI NA II STOPNIU

- Rozwój regionalny i wycena nieruchomości (stac.)
- Geoinformacja (stac.)

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Tworzenie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz strategii rozwoju przestrzennego i urbanistycznego.
- Obsługa i tworzenie systemów informacji przestrzennej (GIS) łącznie z wykonywaniem analiz demograficznych, ekonomicznych, badaniem uwarunkowań społecznych.
- Planowanie infrastruktury technicznej, koordynowanie procesów inwestycyjnych i urbanizacyjnych, wykonywanie ocen oddziaływania na środowisko.
- Znajomość programów takich jak ArcGIS, AutoCAD, QGIS, które służą do tworzenia map, analiz przestrzennych oraz projektowania w kontekście planowania przestrzennego.
- Umiejętność koordynowania procesów planowania przestrzennego, od etapu analizy, aż po realizację projektów budowlanych.
- Ocena oddziaływania na środowisko – umiejętność przeprowadzania ocen wpływu różnych inwestycji na środowisko oraz formułowania strategii ochrony środowiska.

PRACA PO STUDIACH

- Agencje rozwoju regionalnego i lokalnego.
- Organizacje międzynarodowe i pozarządowe.
- Biura projektowe i urbanistyczne.
- Firmy konsultingowe i deweloperskie.
- Instytucje ochrony środowiska.
- Przemysł geoinformacyjny oraz IT.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru: **chemia, fizyka, geografia, matematyka**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy Ekonomicznej.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygnięta – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Inżynieria środowiska



Kierunek odpowiada na współczesne wyzwania związane z rozwiązywaniem problemów łączących aspekty przyrodnicze i techniczne. Przygotowuje specjalistów z zakresu kształtowania i ochrony środowiska wodnego, glebowego i powietrza, projektowania, wykonawstwa i eksploatacji infrastruktury technicznej oraz budownictwa ogólnego. Przygotowuj do zdobycia państwowych uprawnień zawodowych.

SPECJALNOŚCI NA II STOPNIU

- Inżynieria sanitarna (stac.)
- Infrastruktura obszarów wiejskich (stac.)

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

Prowadzenie prac projektowych, wykonawczych oraz nadzoru nad pracami z zakresu:

- gospodarki wodnej i hydrologii, systemów nawadniających-odwadniających, inżynierii rzecznej, budownictwa wodnego, ochrony wód;
- gospodarki wodno-ściekowej i systemów wodociągowo-kanalizacyjnych;
- mechaniki gruntów i geotechniki;
- konstrukcji betonowych i żelbetowych, instalacji i budownictwa ogólnego;
- gospodarki odpadami i budowy składowisk odpadów;
- rekultywacji gleb i ochrony torfowisk;
- ochrony powietrza.

PRACA PO STUDIACH

- Instytucje nadzorujące i eksploatujące urządzenia z zakresu inżynierii środowiska.
- Urzędy administracji rządowej i samorządowej.
- Przedsiębiorstwa projektowe i wykonawcze.
- Prowadzenie własnych firm projektowych lub wykonawczych.

- Inżynier zajmujący się jakością wód i powietrza.
- Firmy zajmujące się odnawialnymi źródłami energii.
- Firmy budowlane i infrastrukturalne.
- Specjalista ds. zarządzania projektami środowiskowymi.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru: **biologia, chemia, fizyka, geografia, matematyka**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Fizyczna, Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Budowlanych, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok ochrony i inżynierii środowiska.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Inżynieria i gospodarka wodna



Kierunek jest odpowiedzią na współcześnie występujące problemy związane z racjonalną gospodarką wodną oraz zachodzące zmiany klimatyczne powodujące powodzie i susze. Kształci specjalistów w zakresie hydrologii, hydrauliki, geotechniki i ekologii potrafiących projektować i wdrażać zrównoważone rozwiązania w inżynierii i gospodarce wodnej. Przygotowuje do zdobycia państwowych uprawnień zawodowych.

UMIĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Prowadzenie prac projektowych, wykonawczych oraz nadzoru nad pracami z zakresu regulacji i renaturyzacji rzek, budownictwa wodnego, melioracji wodnych, wodociągów, ochrony przeciwpowodziowej i kanalizacji.
- Wykonywanie ocen zagrożeń oraz opracowań technicznych w celu przeciwdziałania lub ograniczania skutków powodzi i susz, oceny stanu jakości wód i programów ich poprawy, ochrony i renaturyzacji torfowisk i innych mokradł.
- Przygotowanie i wdrażanie programów zintegrowanego gospodarowania wodami.
- Planowanie i implementowanie efektywnych metod zarządzania wodami w kontekście zrównoważonego rozwoju.
- Praca z narzędziami inżynierskimi i technologiami, jak np. GIS (systemy informacji geograficznej) do modelowania rozkładu wód czy projektowania infrastruktury wodnej.

PRACA PO STUDIACH

- Przedsiębiorstwa oraz instytucje nadzorujące i eksploatujące urządzenia hydrotechniczne.
- Firmy projektowe i wykonawcze działające na rynku międzynarodowym i krajowym.
- Doradztwo w zakresie zrównoważonego wykorzystania wód.

- Urzędy administracji rządowej i samorządowej.
- Obiekty energetyki wodnej.
- Przedsiębiorstwa budownictwa wodnego.
- Własne firmy projektowe lub wykonawcze.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru: **biologia, chemia, fizyka, geografia, matematyka**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Geograficzna, Informatyczna, Matematyczna, Fizyczna, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok ochrona i inżynieria środowiska, Wiedzy i Umiejętności Budowlanych.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa



KONTAKT DO KOMISJI REKRUTACYJNEJ



KIERUNEK	STACJONARNE		NIESTACJONARNE		TYTUŁ ZAWODOWY			
	I st.	II st.	I st.	II st.	lic.	mgr	inż.	mgr inż.
Bioinformatyka i analiza danych	•						•	
Biotechnologia	•	•					•	•
Ogrodnictwo	•	•	•	•			•	•
Sztuka ogrodowa	•	•	•	•			•	•
Technologia roślin leczniczych i prozdrowotnych	•	•					•	•
Winogrodnictwo i enologia		•		•				•
Environmental and plant biotechnology		•						•
International Master of Horticultural Science		•						•

al. 29 Listopada 54, 31-425 Kraków
 wbio@urk.edu.pl
 tel. 12 662 53 18 / 52 72

Bioinformatyka i analiza danych



Chcesz połączyć pasję do biologii, matematyki i technologii? Interesujesz się nowoczesnymi narzędziami informatycznymi, które umożliwiają rozwiązanie złożonych problemów w naukach biologicznych i medycznych? Bioinformatyka i analiza danych to kierunek dla Ciebie. Studenci uczą się łączyć wiedzę z biologii, matematyki, chemii i informatyki, pracując nad realnymi projektami, które mają wpływ na rozwój medycyny, rolnictwa, ochrony środowiska.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Biegłość w używaniu narzędzi takich jak BLAST, ClustalW, Bowtie, SAMtools, GATK oraz platform do analizy danych RNA-Seq, ChIP-Seq, SNP i innych.
- Wiedza na temat standardów i norm w badaniach bioinformatycznych, w tym zasad publikacji i współpracy z zespołami badawczymi.
- Umiejętność współpracy z biologami, lekarzami, chemikami oraz specjalistami z innych dziedzin w celu opracowywania rozwiązań opartych na analizie danych.
- Tworzenie nowych narzędzi i algorytmów, które ułatwiają analizę danych biomedycznych, na przykład do diagnozowania chorób lub projektowania nowych leków.
- Umiejętność programowania w językach takich jak Python, R, Perl czy Java, które są powszechnie stosowane w analizie danych biologicznych.
- Znajomość baz danych i zasobów internetowych w celu pozyskiwania danych do analizy.
- Zastosowanie zaawansowanych technik analizy danych w biologii medycznej.

PRACA PO STUDIACH

- Biostatystyk – specjalista zajmujący się analizą danych biomedycznych.

- Bioinformatyk – praca w instytucjach badawczych, uczelniach, firmach farmaceutycznych czy medycznych.
- Analityk danych – w różnych branżach, w tym w medycynie, farmacji i rolnictwie.
- Data Scientist (Naukowiec danych) – praca w firmach zajmujących się zaawansowaną analizą danych.
- Specjalista ds. analizy danych praca w laboratoriach biotechnologicznych i firmach farmaceutycznych.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- **1 przedmiot** (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, fizyki, informatyki**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Fizyczna, Informatyczna, Innowacji Technicznych w Telekomunikacji i Informatyce, Matematyczna.

Biotechnologia



Chcesz być częścią rewolucji w naukach biologicznych? Biotechnologia to dziedzina, która łączy biologię, chemię, informatykę i inżynierię, umożliwiając tworzenie nowych, przełomowych rozwiązań w takich dziedzinach jak medycyna, rolnictwo, przemysł czy ochrona środowiska. Absolwenci biotechnologii kształtują przyszłość w walce z chorobami, zmianami klimatycznymi i kryzysami żywnościowymi.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Znajomość procesów biochemicznych i biologicznych zachodzących w organizmach żywych, w tym biotechnologii mikroorganizmów, roślin i zwierząt.
- Posługiwanie się nowoczesnymi technologiami: PCR, elektroforeza, mikroskopia elektronowa, hodowle komórkowe, kultury in vitro, sekwencjonowanie DNA.
- Produkcja biologicznych substancji: np. biofarmaceutyków, enzymów, biopolimerów, czy białek rekombinowanych.
- Komercjalizacja innowacyjnych produktów: opracowywanie strategii biznesowych dla nowych technologii biotechnologicznych.
- Znajomość procesów wytwarzania leków biologicznych: w tym antybiotyków, hormonów, szczepionek i innych bioproduktów.
- Obsługa nowoczesnej aparatury laboratoryjnej.

PRACA PO STUDIACH

- Działy biopreparacji, kontroli biopreparatów.
- Firmy przemysłu farmaceutycznego i kosmetycznego.
- Laboratoria badawcze, analityczne i diagnostyczne.
- Przedsiębiorstwa wykorzystujące technologie inżynierii genetycznej.
- Instytucje zajmujące się ochroną środowiska.

- Przedsiębiorstwa analityczne (analizy genetyczne, molekularne i bioinformatyczne).
- Urzędy administracji państwowej w zakresie biotechnologii.
- Przedsiębiorstwa wykorzystujące technologie inżynierii genetycznej.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze:

- **biologia** (waga 4) na poziomie rozszerzonym,
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **chemia**, **matematyka**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Informatyczna, Matematyczna.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Environmental and Plant Biotechnology

Absolwent kierunku Environmental and Plant Biotechnology prowadzonego w języku angielskim z tytułem magister inżynier biotechnolog posiada zaawansowaną wiedzę z zakresu metod wykorzystywanych w biotechnologii roślin oraz ochronie środowiska naturalnego.



UMIĘTNOŚCI PO STUDIACH

- W programie studiów położony jest nacisk na zdobywanie umiejętności, rozwiązywanie zadań problemowych i samodzielnią pracę w laboratoriach wyposażonych w nowoczesną aparaturę i wykorzystujących współczesne techniki związane z biotechnologią roślin i środowiska.
- Studenci prowadzą własne eksperymentalne prace badawcze, które mogą być realizowane zarówno na Uczelni czy w innej instytucji naukowej, jak i w wybranym przedsiębiorstwie.
- Nauka w języku angielskim w grupach międzynarodowych przygotowuje absolwenta do dalszego kształcenia lub pracy na świecie.
- Umiejętność manipulacji genomem roślin w celu poprawy ich odporności na choroby, suszę czy zmiany klimatyczne.
- Projektowanie eksperymentów związanych z sekwencjonowaniem genów, klonowaniem DNA oraz analizą markerów genetycznych.
- Wykorzystanie narzędzi takich jak PCR, CRISPR-Cas9, elektroforeza czy spektroskopia do badania roślin i środowiska.
- Zastosowanie bioremediacji do oczyszczania środowiska.

PRACA PO STUDIACH

- Praca w przedsiębiorstwach prowadzących działalność obejmującą wykorzystanie agrobiotechnologii oraz bioprocessów w ochronie środowiska.
- Praca w laboratoriach analitycznych i diagnostycznych o profilu mikrobiologicznym, biochemicznym, molekularnym, a także w instytutach naukowych i badawczo-rozwojowych oraz jednostkach doradczych w zakresie biotechnologii roślin i ochrony środowiska.
- Praca w urzędach administracji samorządowej i państwowej w zakresie zagadnień związanych z biotechnologią i ochroną własności intelektualnej.
- Praca badawcza i naukowa w instytucji naukowej.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygnięta – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

International Master of Horticultural Science



Czy pasjonujesz się roślinami, zrównoważonym rolnictwem i innowacyjnymi praktykami ogrodniczymi? Czy marzysz o międzynarodowej karierze w jednej z najbardziej dynamicznych i wpływowych dziedzin nauki? Wybierz International Master of Horticultural Science – unikalny program stworzony, aby przygotować Cię na wyzwania współczesnego ogrodnictwa w globalnym wymiarze!

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Umiejętność projektowania i modyfikowania warunków prowadzenia produkcji ogrodniczej.
- Właściwa ocena efektywności stosowanych technologii i systemów produkcji.
- Stosowanie zaawansowanych metod analitycznych, technologii informatycznych oraz obsługa specjalistycznej aparatury stosowanej w produkcji ogrodniczej.
- Znajomość zasad doradztwa rolniczego w odniesieniu do problemów poznawczych, decyzyjnych i realizacyjnych w produkcji ogrodniczej.
- Znajomość zasad i przepisów o kwarantannie, wymianie produktów rolniczych obowiązujących w Polsce i krajach UE.
- Umiejętność identyfikacji i doboru roślin w kontekście warunków środowiskowych, klimatycznych i rynkowych.
- Projektowanie ekologicznych systemów produkcji, redukujących zużycie zasobów naturalnych, takich jak woda i energia.
- Stosowanie oprogramowania do analizy danych i optymalizacji produkcji roślinnej.

PRACA PO STUDIACH

- Samodzielne prowadzenie własnego gospodarstwa ogrodniczego metodami konwencjonalnymi, integrowanymi i ekologicznymi.
- Praca w specjalistycznych gospodarstwach zajmujących się produkcją roślin ogrodniczych.
- W przetwórstwie owocowo-warzywnym.
- Praca w administracji, usługach, doradztwie ogrodniczym, instytucjach związanych z kształtowaniem i konserwacją terenów zieleni, instytutach badawczych, ośrodkach badawczo-rozwojowych oraz szkolnictwie.
- Realizacja projektów mających na celu wdrażanie ekologicznych upraw, rozwój lokalnych społeczności czy promowanie urbanistycznych rozwiązań zielonych.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygnięta – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Ogrodnictwo

Nowoczesne studia o wieloletniej tradycji. Zostań ekspertem w zakresie: uprawy roślin ogrodnich, technologii organizacji produkcji roślinnej, nasiennictwa i hodowli. Kierunek, który pozwoli Ci zdobyć wiedzę i umiejętności, by stać się ekspertem w dziedzinie uprawy roślin, ekologii i nowoczesnych technologii.



UMIĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Stosowanie i optymalizowanie technik i technologii wykorzystywane w szkółkarstwie, sadownictwie, warzywnictwie, produkcji roślin ozdobnych, zielarskich oraz przechowalnictwie.
- Wiedza i umiejętności z zakresu organizacji produkcji roślinnej, nasiennictwa i hodowli, uprawy roślin ogrodnich i technologii produkcji ogrodniczej.
- Organizacja pracy w przedsiębiorstwie ogrodniczym i kierownictwo zespołem.
- Prowadzenia badań naukowych ze szczególnym uwzględnieniem metod nowoczesnej biotechnologii roślin.
- Tworzenie innowacyjnych produktów i usług dostosowanych do zmieniających się oczekiwań konsumentów.
- Analiza danych o wzroście roślin i optymalizacja procesów produkcji.

PRACA PO STUDIACH

- Specjalista ds. pielęgnacji zieleni miejskiej – rewitalizacja parków, zieleni w miastach.
- Służby fitosanitarne.
- Jednostki certyfikujące gospodarstwa rolnicze prowadzące integrowaną uprawę i ochronę roślin.
- Przetwórstwo owocowo-warzywne.

- Urzędy gmin, agencje państwowe działające na rzecz rolnictwa w tym jednostkach doradczych i upowszechniających wiedzę ogrodniczą.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Młodych Producentów Rolnych, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych, Konkurs Schumana pt. „Jak zreformować gospodarstwo mojego ojca”, Konkurs „Integrowana ochrona roślin – wizja młodego pokolenia”.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Sztuka ogrodowa

Masz w sobie kreatywność, zamiłowanie do natury i chcesz tworzyć przestrzenie, które zachwycają? Wybierz kierunek sztuka ogrodowa i odkryj, jak łączyć pasję do projektowania z naturą, tworząc wyjątkowe ogrody i krajobrazy! Nauczysz się projektować ogrody, parki i inne przestrzenie zielone, w których natura i estetyka przenikają się w harmonii.



UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Stosowanie i optymalizowanie technik i technologii wykorzystywanych w sadownictwie szkółkarstwie, warzywnictwie, produkcji roślin ozdobnych, zielarskich oraz przechowywalnictwie.
- Wiedza i umiejętności z zakresu organizacji produkcji roślinnej, nasiennictwa i hodowli, uprawy roślin ogrodniczych i technologii produkcji ogrodniczej.
- Organizacja pracy w przedsiębiorstwie ogrodniczym i kierownictwo zespołem.
- Prowadzenie badań naukowych ze szczególnym uwzględnieniem metod nowoczesnej biotechnologii roślin.

PRACA PO STUDIACH

- Projektant ogrodów i terenów zielonych.
- Specjalista w firmach zajmujących się rewitalizacją przestrzeni miejskich.
- Konsultant ds. ekologicznych rozwiązań w architekturze.
- Właściciel własnej pracowni projektowej.
- Artysta tworzący zielone przestrzenie publiczne i prywatne.
- Pracownice zajmujące się projektowaniem, realizacją i pielęgnacją ogrodów.

- Firmy deweloperskie.
- Urzędy administracji państwowej.
- Rozmnażanie i produkcja roślin ozdobnych, ich sprzedaż oraz obrót.
- Prowadzenie zajęć hortiterapeutycznych w zespole rehabilitacyjnym.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, historia sztuki, geografii, matematyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Artystyczna – sekcja historii sztuki, Biologiczna, Chemiczna, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Technologia roślin leczniczych i prozdrowotnych



Czy interesujesz się roślinami leczniczymi i ich wpływem na zdrowie człowieka? Chcesz rozwijać swoją wiedzę w jednej z najbardziej przyszłościowych dziedzin, łączących naukę z naturą? Wybierz technologię roślin leczniczych i prozdrowotnych – kierunek stworzony z myślą o przyszłych ekspertach, którzy chcą kształtować zdrową przyszłość świata.

UMIĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Tworzenie autorskich receptur oraz produkcja kosmetyków.
- Obsługa aparatury laboratoryjnej w przemyśle farmaceutyczno-zielarskim.
- Utrwalanie surowców najnowszymi metodami bioinżynierskimi.
- Umiejętność wykorzystania nowoczesnych metod analitycznych do oceny jakości surowców roślinnych.
- Planowanie i modyfikowanie technologii i technik w celu uzyskania surowca i produktu.
- Izolacja i oczyszczanie substancji bioaktywnych z roślin.
- Mikrobiologiczna i toksykologiczna ocena surowców roślinnych.
- Hodowla roślin w warunkach in vitro.

PRACA PO STUDIACH

- Zakłady zielarskie i zielarsko-medyczne.
- Własna działalność gospodarcza.
- Uprawa ziół/grzybów.
- Obiekty ds. ochrony roślin.
- Instytucje administracji państwowej.
- Firmy doradcze i popularyzatorskie w zakresie uprawy i stosowania roślin prozdrowotnych.

- Laboratoria.
- Przedsiębiorstwa przemysłu spożywczego, kosmetycznego, farmaceutycznego.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Młodych Producentów Rolnych, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych, Wiedzy o Żywieniu i Żywności, Wiedzy o Żywności, Konkurs „Integrowana ochrona roślin – wizja młodego pokolenia”.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygnięta – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Winogrodnictwo i enologia



Jeśli fascynuje Cię wino i praca w dynamicznie rosnącym sektorze, ww. kierunek to idealny wybór dla Ciebie! To kierunek, który łączy pasję do natury z nowoczesnymi technologiami, dając Ci narzędzia do pracy w jednej z najstarszych i innowacyjnych branż na świecie. Nauczysz się tradycyjnych metod produkcji wina, ale także najnowszych technologii winiarskich.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Zaprojektowanie, założenie i prowadzenie nowoczesnej winnicy oraz winiarni.
- Przetwórstwo winogron.
- Wytwarzanie win gronowych i opis ich właściwości.
- Samodzielne przeprowadzenie procesu winifikacji, stabilizacji win, unikając błędów prowadzących do chorób i wad wina.
- Posiadanie wiedzy z zakresu neuroenologii, analizy sensorycznej oraz food-pairingu.
- Prowadzenie marketingu firmy i produktu.
- Kompetencje miękkie z zakresu komunikacji w branży winiarskiej.
- Kompetencje wysokospecjalistyczne: technologia uprawy winorośli i enologia.
- Znajomość wszelkich etapów produkcji od „pola do stołu”.
- Znajomość przepisów prawnych związanych z produkcją, sprzedażą i dystrybucją wina, w tym regulacji dotyczących jakości, etykietowania, a także przepisów związanych z ochroną nazw pochodzenia i apelacjami winiarskimi.
- Znajomość zasad ochrony środowiska w produkcji win, w tym minimalizowanie wpływu na lokalne ekosystemy, stosowanie nawozów organicznych.

PRACA PO STUDIACH

- Specjalista ds. prawa w winiarstwie – zajmuje się doradztwem prawnym w branży winiarskiej.
- Logistyk / Specjalista ds. dystrybucji win – odpowiada za organizację transportu, magazynowanie oraz dystrybucję wina.
- Specjalista ds. degustacji i oceny wina – organizowanie degustacji wina, oceny sensorycznej win oraz współpracę z innymi specjalistami w branży winiarskiej.
- Specjalista ds. jakości i kontroli wina – odpowiada za nadzorowanie jakości wina na każdym etapie produkcji.
- Menadżer produkcji w winiarni – zarządza całym procesem produkcyjnym w winiarni.
- Specjalista ds. marketingu winiarskiego – odpowiada za promocję i sprzedaż win.
- Sommelier winiarski – specjalista od win.
- Kierownik winnicy – odpowiada za zarządzanie winnicą.
- Winiarz (Enolog).

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie średniej arytmetycznej ocen z całości studiów I stopnia oraz rozmowy kwalifikacyjnej.

Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki

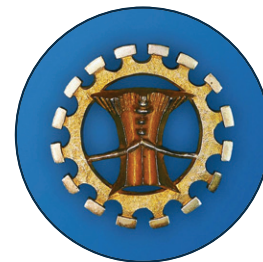


KONTAKT DO KOMISJI REKRUTACYJNEJ



KIERUNEK	STACJONARNE		NIESTACJONARNE		TYTUŁ ZAWODOWY			
	I st.	II st.	I st.	II st.	lic.	mgr	inż.	mgr inż.
Inżynieria mechatroniczna	•	•	•	•			•	•
Odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami	•	•	•	•			•	•
Transport i logistyka	•	•	•	•			•	•
Zarządzanie i inżynieria produkcji	•	•	•	•			•	•

Inżynieria mechatroniczna



Celem jest wykształcenie wykwalifikowanej kadry pracującej przy projektowaniu i eksploatacji systemów mechatronicznych stosowanych w procesach produkcyjnych oraz systemów komputerowych w procesach technologicznych. Po ukończeniu inżynierii mechatronicznej absolwent ma podstawową wiedzę z zakresu mechaniki, elektroniki, automatyki, sterowania, budowy maszyn, robotów i manipulatorów (I stopień).

SPECJALNOŚCI

- Mechatronika w systemach produkcyjnych
- Systemy komputerowe w mechatronice

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Projektowanie i modelowanie systemów mechatronicznych.
- Znajomość systemów sterowania.
- Elektronika i automatyka.
- Programowanie i tworzenie oprogramowania.
- Komunikacja i integracja systemów.
- Analiza i optymalizacja procesów.
- Umiejętność projektowania układów sterowania dla maszyn i procesów przemysłowych, w tym za pomocą PLC, mikrokontrolerów czy systemów SCADA.
- Umiejętność projektowania robotów przemysłowych i mobilnych.
- Praca z systemami SCADA i MES w monitorowaniu procesów przemysłowych.

PRACA PO STUDIACH

- Inżynier automatyki/robotyki.
- Inżynier w obszarze CAD/CAE.
- Inżynier ds. rozwoju produktów.
- Inżynier systemów wbudowanych.

- Praca badawcza i akademicka.
- Konsultant techniczny.
- Inżynier ds. prototypowania i produkcji.
- Inżynier utrzymania ruchu.
- Praca w startupach technologicznych.
- Inżynier oprogramowania dla systemów sterowania.
- Specjalista ds. protetyki i robotyki medycznej.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

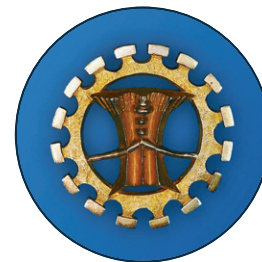
Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki, informatyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Fizyczna, Informatyczna, Innowacji Technicznych w Elektronice i Mechatronice, Innowacji Technicznych w Telekomunikacji i Informatyce, Innowacji Technicznych w Mechanice, Logistyczna, Matematyczna, Młodych Producentów Rolnych, Statystyczna, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych.

Inżynieria mechatroniczna



Absolwent posiada wykształcenie wysoko wykwalifikowanego specjalisty, posiadającego zaawansowaną wiedzę z zakresu mechatroniki przemysłowej oraz maszyn i pojazdów, wzbogaconą o najnowsze trendy w przemyśle, obejmujące technikę mikrokontrolerów, systemów wizyjnych, robotów autonomicznych, cobotów, zaawansowanych systemów sterowania, systemów telematycznych i napędów hybrydowych (II stopień).

SPECJALNOŚCI

- Systemy mechatroniczne w przemyśle.
- Mechatronika w pojazdach i maszynach.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Tworzenie projektów złożonych systemów łączących mechanikę, elektronikę i informatykę
- Programowanie i sterowanie syst. automatyki.
- Analiza ruchu robotów oraz optymalizacja procesów z ich udziałem.
- Wykrywanie i diagnozowanie usterek w systemach automatyki.
- Zastosowanie nowoczesnych technologii wytwarzania, takich jak druk 3D czy CAM.
- Zwiększanie efektywności procesów produkcyjnych i redukcja kosztów poprzez automatyzację.
- Znajomość programowania mikrokontrolerów, sterowników PLC.
- Znajomość technologii napędów elektrycznych, pneumatycznych i hydraulicznych w kontekście maszyn i pojazdów.
- Umiejętność pracy w interdyscyplinarnych zespołach, efektywnej komunikacji technicznej, zarówno z inżynierami, jak i z klientami czy partnerami biznesowymi.

PRACA PO STUDIACH

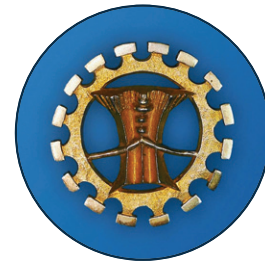
- Konstruktor maszyn i urządzeń mechatronicznych.
- Specjalista ds. prototypowania i druku 3D.
- Specjalista ds. integracji systemów mechatronicznych.
- Projektant układów elektronicznych i systemów sterowania.
- Inżynier ds. autonomicznych systemów transportowych.
- Specjalista ds. diagnostyki pojazdów.
- Specjalista ds. integracji systemów IT.
- Inżynier systemów sterowania i nawigacji w robotach mobilnych.
- Inżynier ds. diagnostyki i naprawy maszyn.
- Inżynier ds. badań i rozwoju (R&D).
- Specjalista ds. technologii wytwarzania.
- Inżynier ds. prototypowania.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygnięta – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami



Absolwent ma wiedzę dotyczącą technicznych zadań inżynierskich i kształtowania środowiska w zakresie ww. kierunku. Potrafi podołać zadaniom eksploatacji urządzeń, instalacji oraz obiektów służących do pozyskiwania energii ze źródeł odnawialnych oraz z zakresu gospodarki odpadami (I stopień).

SPECJALNOŚCI

- Odnawialne źródła energii.
- Gospodarka odpadami.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Zdolność do projektowania, instalacji i zarządzania systemami opartymi na odnawialnych źródłach energii, takich jak panele fotowoltaiczne, elektrownie wiatrowe, biomasa, geotermia czy energia wodna.
- Zarządzanie gospodarką odpadami.
- Analiza efektywności energetycznej.
- Zarządzanie odpadami i recyklingiem.
- Znajomość przepisów prawnych związanych z OZE i gospodarką odpadami.
- Edukacja ekologiczna i public relations.
- Zarządzanie projektami zrównoważonego rozwoju.
- Symulacje w HOMER, PV*SOL, RETScreen (dla OZE)..

PRACA PO STUDIACH

- Specjalista ds. zarządzania energią.
- Konsultant ds. zrównoważonego rozwoju.
- Specjalista ds. gospodarki odpadami.
- Inżynier ds. odnawialnych źródeł energii.
- Projektant systemów OZE.

- Specjalista ds. audytów energetycznych.
- Technik serwisowy OZE.
- Specjalista ds. recyklingu i odzysku surowców.
- Analityk danych w obszarze energii.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

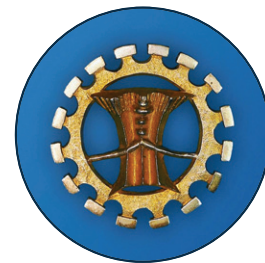
Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki, informatyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Fizyczna, Informatyczna, Innowacji Technicznych w Elektronice i Mechatronice, Innowacji Technicznych w Telekomunikacji i Informatyce, Innowacji Technicznych w Mechanice, Innowacji Technicznych w Ochronie Środowiska, Logistyczna, Matematyczna, Młodych Producentów Rolnych, Statystyczna, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych.

Odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami



Absolwent ma pogłębioną wiedzę dotyczącą technicznych zadań inżynierskich i kształtowania środowiska niezbędną do rozumienia pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej, dostosowaną do kierunku OZEiGO (II stopień).

SPECJALNOŚCI

- Energetyka odnawialna.
- Gospodarka odpadami.
- Systemy energetyczne w budynkach.

UMIĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Eksploatacja i utrzymanie systemów OZE.
- Audyt energetyczny.
- Obsługa, monitorowanie i serwisowanie urządzeń, takich jak panele fotowoltaiczne, turbiny wiatrowe.
- Interpretacja danych dotyczących produkcji i zużycia energii.
- Tworzenie i wdrażanie systemów zarządzania odpadami w przedsiębiorstwach i jednostkach administracyjnych.
- Wiedza o nowoczesnych technologiach przetwarzania odpadów.
- Wdrażanie innowacyjnych metod minimalizacji odpadów w produkcji.
- Umiejętność opracowywania i wdrażania polityk zrównoważonego rozwoju, mających na celu zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów w firmach, instytucjach i społecznościach.
- Znajomość procesów przetwarzania odpadów.
- Analiza danych dotyczących ilości i struktury odpadów oraz prognozowanie trendów.

PRACA PO STUDIACH

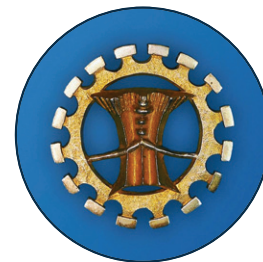
- Specjalista ds. projektowania instalacji OZE.
- Specjalista ds. badawczo-rozwojowych (R&D).
- Pracownik sektora administracji publicznej.
- Audytor środowiskowy.
- Specjalista ds. BHP i gospodarki odpadami w firmach przemysłowych.
- Specjalista ds. efektywności energetycznej.
- Inspektor budowlany ds. instalacji i efektywności energetycznej.
- Specjalista ds. certyfikacji energetycznej.
- Konstruktor systemów inteligentnych.
- Specjalista ds. ekologicznych materiałów budowlanych.
- Inżynier ds. systemów inteligentnych budynków.
- Ekspert ds. polityki energetycznej i klimatycznej.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Transport i logistyka



Studia w sposób profesjonalny przygotowują absolwentów do pracy zawodowej w dynamicznie rozwijającym się sektorze TSL. Absolwent posiada szeroką wiedzę o funkcjonowaniu, działalności i rozwoju przedsiębiorstw z branży logistyczno-transportowej oraz prawa w obszarze transportu i logistyki. Absolwent uzyskuje kwalifikacje potrzebne do projektowania i realizacji procesów transportowych i logistycznych (I stopień).

SPECJALNOŚCI

- Transport specjalistyczny i spedycja.
- Systemy informatyczne w logistyce.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Zarządzanie transportem i logistyką.
- Spedycja i organizacja przewozów.
- Znajomość zasad zrównoważonego rozwoju w kontekście transportu.
- Umiejętności analityczne i planistyczne.
- Umiejętność pracy z danymi logistycznymi i transportowymi, analiza kosztów, czasu i wydajności procesów oraz prognozowanie przyszłych potrzeb transportowych i magazynowych.
- Technologie i narzędzia IT w logistyce.
- Zarządzanie bezpieczeństwem systemów IT.
- Zastosowanie nowych technologii w logistyce.
- Znajomość regulacji prawnych i norm transportowych.

PRACA PO STUDIACH

- Spedytor międzynarodowy / krajowy
- Menadżer logistyki/transportu
- Specjalista ds. transportu i spedycji
- Kierownik działu spedycji/logistyki

- Zarządca magazynu i dystrybucji
- Specjalista ds. automatyzacji procesów logistycznych.
- Programista systemów logistycznych.
- Analityk systemów logistycznych.
- Konsultant ds. systemów ERP w logistyce.
- Logistyk w centrach dystrybucyjnych (Amazon, DHL, FedEx).

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

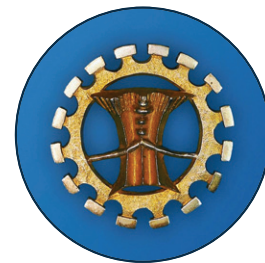
Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki, informatyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Fizyczna, Informatyczna, Innowacji Technicznych w Elektronice i Mechatronice, Innowacji Technicznych w Telekomunikacji i Informatyce, Innowacji Technicznych w Mechanice, Logistyczna, Matematyczna, Młodych Producentów Rolnych, Statystyczna, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych.

Transport i logistyka



Absolwent posiada rozległą wiedzę i interdyscyplinarne umiejętności, będące połączeniem kompetencji inżynierskich i technicznych z wiedzą ekonomiczną. Dzięki zdobytej wiedzy z zakresu technik i strategii zarządzania siecią logistyczną, prognozowania i symulacji, wzbogaconej wiedzą organizacyjną, prawną i ekonomiczną, jest przygotowany do pracy w jednostkach studialnych, projektowych i badawczych (II stopień).

SPECJALNOŚCI

- Zarządzanie w logistyce.
- Inżynieria transportu i spedycja.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Zarządzanie łańcuchem dostaw (Supply Chain Management), w tym optymalizacja przepływu towarów, informacji i finansów.
- Projektowanie systemów magazynowych, w tym organizacja przestrzeni i zarządzanie zapasami.
- Umiejętność korzystania z narzędzi analitycznych i systemów informatycznych wspierających logistykę, tj.: ERP, WMS, TMS.
- Umiejętność pracy z danymi logistycznymi i transportowymi.
- Projektowanie systemów logistycznych dla różnych gałęzi przemysłu.
- Znajomość procedur celnych i dokumentacji transportowej (np. list przewozowy, faktury, dokumenty CMR).
- Zastosowanie technologii automatyzacji i cyfryzacji w logistyce.
- Prowadzenie rozmów handlowych z klientami i partnerami (np. przewoźnikami).
- Zastosowanie Internetu Rzeczy (IoT) w logistyce.
- Automatyzacja procesów logistycznych.

PRACA PO STUDIACH

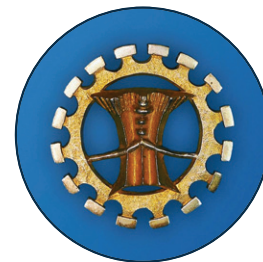
- Specjalista ds. systemów ERP/WMS/TMS.
- Konsultant wdrożeniowy oprogramowania logistycznego.
- Ekspert ds. logistyki międzynarodowej.
- Specjalista ds. zarządzania ryzykiem logistycznym.
- Menadżer w firmach transportowych.
- Koordynator logistyki e-commerce.
- Operator systemów transportowych.
- Koordynator logistyki w transporcie intermodalnym.
- Specjalista ds. zarządzania jakością transportu.
- Ekspert ds. transportu i logistyki w firmach energetycznych.
- Koordynator ds. transportu międzynarodowego.
- Specjalista ds. zakupów i zaopatrzenia.
- Specjalista ds. zarządzania flotą.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygnięta – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Zarządzanie i inżynieria produkcji



Absolwent kierunku jest przygotowany do wykonywania zadań z zakresu inżynierii produkcji rolno-spożywczej oraz inżynierii przetwórstwa poza żywnościowego surowców biologicznych, w tym: projektowania nowych oraz udoskonalania istniejących procesów i systemów produkcyjnych, planowania, organizowania, sterowania i kontroli procesów, logistyki (I stopień).

SPECJALNOŚCI

- Inżynieria systemów produkcyjnych.
- Organizacja systemów produkcyjnych.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Analiza i optymalizacja procesów produkcyjnych.
- Automatyzacja i cyfryzacja produkcji.
- Planowanie i harmonogramowanie produkcji.
- Zarządzanie projektami.
- Umiejętności menedżerskie.
- Komunikacja i negocjacje.
- Znajomość narzędzi inżynierskich (np. AutoCAD).
- Zarządzanie zespołami.
- Biegłość w korzystaniu z programów do projektowania, symulacji i zarządzania produkcją, takich jak ERP, CAD, CAM, systemy MES.
- Wdrażanie systemów jakości (ISO, Six Sigma, TQM), kontrola jakości, audyty wewnętrzne.

PRACA PO STUDIACH

- Specjalista ds. lean manufacturing.
- Koordynator projektów produkcyjnych.
- Inżynier ds. automatyzacji / robotyzacji.
- Inżynier jakości / Audytor systemów jakości.

- Analityk biznesowy.
- Specjalista ds. zarządzania łańcuchem dostaw.
- Inżynier ds. badań i rozwoju.
- Konsultant ds. systemów produkcyjnych.
- Kierownik produkcji / projektów.
- Specjalista ds. planowania produkcji.
- Doradca ds. wdrażania systemów jakości.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

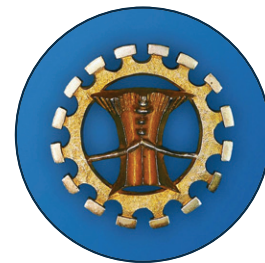
Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, geografii, matematyki, informatyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Fizyczna, Informatyczna, Innowacji Technicznych w Elektronice i Mechatronice, Innowacji Technicznych w Telekomunikacji i Informatyce, Innowacji Technicznych w Mechanice, Logistyczna, Matematyczna, Młodych Producentów Rolnych, Statystyczna, Wiedzy Ekologicznej, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych.

Zarządzanie i inżynieria produkcji



Absolwent jest przygotowany do posługiwania się zaawansowaną wiedzą z zakresu inżynierii produkcji surowcowej i rolno-spożywczej oraz z zakresu organizacji i zarządzania, w tym: zarządzania funkcjami technicznymi oraz eksploatacyjnymi, obiektów i systemów zarządzania, doboru i szkolenia personelu, kontroli technicznej, zarządzania kosztami i projektami (II stopień).

SPECJALNOŚCI

- Organizacja systemów produkcyjnych.
- Inżynieria systemów produkcyjnych.
- Agrotronika.

UMIĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Zdolność do identyfikowania nieefektywności w procesach produkcyjnych.
- Umiejętność tworzenia harmonogramów produkcji i zarządzania zasobami.
- Umiejętność projektowania systemów magazynowania, transportu i dystrybucji wewnętrznej.
- Wiedza na temat nowoczesnych technologii w produkcji, takich jak automatyka, robotyzacja, sztuczna inteligencja.
- Umiejętność zarządzania projektami.
- Programowanie systemów automatycznych.
- Analiza popytu i prognozowanie.
- Druk 3D i techniki wytwarzania addytywnego.
- Drony i technologie do monitorowania upraw.
- Projektowanie maszyn oraz urządzeń rolniczych z uwzględnieniem technologii cyfrowych.
- Projektowanie i modernizacja maszyn oraz urządzeń rolniczych z uwzględnieniem technologii cyfrowych.

- Lean Manufacturing i Kaizen – optymalizacja procesów produkcyjnych, redukcja strat.

PRACA PO STUDIACH

- Specjalista ds. organizacji produkcji.
- Projektant systemów produkcyjnych.
- Specjalista ds. rozwoju produktów.
- Doradca ds. wdrażania systemów jakości.
- Dyrektor operacyjny w firmie produkcyjnej.
- Inżynier systemów informatycznych w produkcji.
- Koordynator ds. produkcji w firmach outsourcingowych.
- Inżynier ds. robotyzacji procesów produkcyjnych.
- Specjalista ds. certyfikacji i norm jakościowych w rolnictwie.
- Menadżer ds. jakości w przemyśle spożywczym.
- Specjalista ds. finansów i inwestycji.
- Specjalista ds. lean manufacturing.
- Koordynator projektów produkcyjnych.
- Konsultant ds. optymalizacji procesów.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Wydział Technologii Żywności



KONTAKT DO KOMISJI REKRUTACYJNEJ



KIERUNEK	STACJONARNE		NIESTACJONARNE		TYTUŁ ZAWODOWY			
	I st.	II st.	I st.	II st.	lic.	mgr	inż.	mgr inż.
Browarnictwo i słodownictwo	•						•	
Dietetyka	•	•		•		•	•	•
Gastronomia i catering dietetyczny	•		•				•	
Technologia żywności i żywienie człowieka	•	•	•	•			•	•
Food Engineering		•				•		
Food Processing, Safety and Quality	•						•	

ul. Balicka 122, 30-149 Kraków
 wtzyw@urk.edu.pl
 tel. 12 662 47 48

Browarnictwo i słodownictwo



Interesujesz się sztuką tworzenia piwa? Chcesz zdobyć unikalne wykształcenie w jednej z najbardziej rozwijających się branż na świecie? Browarnictwo i słodownictwo to kierunek, który łączy tradycję z nowoczesnością, otwierając drzwi do fascynującego świata produkcji piwa oraz technologii związanej z przetwórstwem zbóż. Czeka tu aż 960 godzin praktyk. Jedyne takie studia w Polsce.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Umiejętność prowadzenia badań jakościowych surowców (jęczmień, chmiel, woda) oraz produktów (słód, brzeczka, piwo).
- Przeciwdziałanie i rozwiązywanie problemów technologicznych.
- Umiejętność pracy z maszynami i urządzeniami wykorzystywanymi w browarnictwie i słodownictwie.
- Umiejętność projektowania autorskich receptur piwa, uwzględniając różnorodność stylów (lager, ale, IPA, stout itp.).
- Rozwijanie umiejętności oceny sensorycznej piwa – analiza smaku, zapachu, barwy i piany.
- Tworzenie strategii marketingowej dla piwa, w tym branding i promocja.
- Umiejętność zarządzania odpadami browarniczymi (np. wykorzystanie młota jako paszy lub w produkcji biomasy).

PRACA PO STUDIACH

- Browary rzemieślnicze i przemysłowe – produkcja piwa jako technolog, piwowar lub specjalista ds. kontroli jakości.
- Słodownie – nadzór nad procesem produkcji słodu oraz kontrola surowców.
- Ośrodki badawczo-rozwojowe – rozwijanie nowych technologii w branży browarniczej.

- Zakłady przemysłu spożywczego – praca przy produkcji napojów fermentowanych oraz innych wyrobów spożywczych.
- Doradztwo i szkolenia – praca jako ekspert, trener lub konsultant w zakresie produkcji piwa i słodu.
- Firmy dostarczające technologie i urządzenia dla branży.
- Sommelier piwny (Cicerone, beer sommelier) – doradztwo w doborze piwa do potraw.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, matematyki**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Fizyczna, Informatyczna, Matematyczna, Statystyczna, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok technologii żywności; gastronomia, Wiedzy o Żywieniu i Żywności, Wiedzy o Żywności.

Dietetyka

Jeśli interesujesz się zdrowiem, żywieniem i chcesz pomóc innym w osiągnięciu ich najlepszej formy fizycznej i psychicznej, dzięki studiom z dietetyki staniesz się ekspertem w dziedzinie zdrowego żywienia, a Twoje porady mogą mieć realny wpływ na poprawę zdrowia i jakości życia innych. Jeśli chcesz pracować w zawodzie, który łączy pasję do zdrowia z pomocą innym, dietetyka jest świetnym wyborem!



UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Tworzenie indywidualnych planów żywieniowych dostosowanych do różnych potrzeb zdrowotnych (np. w cukrzycy).
- Prowadzenie warsztatów, prelekcji i konsultacji dotyczących zdrowego żywienia.
- Umiejętność oceny jakości i bezpieczeństwa produktów spożywczych.
- Zrozumienie psychologicznych aspektów żywienia (np. wpływu emocji na jedzenie, pracy z osobami z zaburzeniami odżywiania).
- Indywidualne podejście do pacjenta i budowanie relacji opartej na zaufaniu.
- Komunikatywność i empatia w pracy z różnymi grupami pacjentów.
- Podstawy anatomii, fizjologii, biochemii i patologii.
- Znajomość interakcji między żywnością, a lekami.

PRACA PO STUDIACH

- Gabinety dietetyczne (prywatne / państwowe).
- Szpitale i placówki medyczne.
- Instytucje zajmujące się żywieniem zbiorowym.
- Ośrodki sportowe i fitness.
- Firmy produkujące żywność lub suplementy diety.
- Szkoły i przedszkola – kontrola żywienia dzieci, edukacja zdrowotna.

- Blogi i kanały social mediów.
- Uczelnie i instytucje badawcze.
- Organizacje promujące zdrowy styl życia.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, matematyki**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Fizyczna, Informatyczna, Matematyczna, Statystyczna, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok technologii żywności; gastronomia, Wiedzy o Żywieniu i Żywności, Wiedzy o Żywności.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny określonej na dyplomie ukończenia studiów, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca – dodatkowo na podstawie średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie.

Gastronomia i catering dietetyczny



Jeśli pasjonujesz się kulinariami, a jednocześnie chcesz wpływać na zdrowie i samopoczucie innych, kierunek gastronomia i catering dietetyczny jest idealnym wyborem dla Ciebie! Studia te łączą sztukę gotowania z nauką o zdrowym żywieniu, przygotowując Cię do pracy w dynamicznie rozwijającej się branży gastronomicznej i dietetycznej.

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Umiejętność komponowania zbilansowanych, zdrowych i smacznych posiłków zgodnych z wymaganiami dietetycznymi klientów.
- Umiejętność doradztwa żywieniowego i dostosowywania oferty gastronomicznej do specyficznych potrzeb grup, takich jak szkoły, przedszkola, szpitale czy firmy.
- Planowanie kosztów produkcji żywności, kontrola zapasów, współpraca z dostawcami.
- Planowanie i koordynowanie usług cateringowych, w tym obsługa eventów, przyjęć, spotkań biznesowych czy bankietów.
- Zrozumienie podstawowych zasad zdrowego odżywiania, wartości odżywczych produktów spożywczych i ich wpływu na zdrowie.
- Nadzór nad pracą zespołu w kuchni, kontrola jakości produktów, przestrzeganie standardów sanitarno-epidemiologicznych.
- Ekonomia gastronomii – analiza kosztów produkcji posiłków, optymalizacja wydatków.

PRACA PO STUDIACH

- W szpitalach, klinikach, ośrodkach rehabilitacyjnych lub prywatnych gabinetach, tworząc indywidualne plany dietetyczne dla pacjentów z różnymi schorzeniami.

- W firmach cateringowych możesz projektować diety dostosowane do potrzeb klientów.
- W restauracjach, hotelach, sanatoriach lub firmach cateringowych możesz pracować jako kucharz specjalizujący się w przygotowywaniu posiłków zgodnych z określonymi wymaganiami dietetycznymi.
- Prowadzenie warsztatów, kursów lub szkoleń z zakresu zdrowego żywienia, a także szkoleń dla innych pracowników branży gastronomicznej.
- Hotele i branża HoReCa.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- 1 przedmiot (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, matematyki**.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Fizyczna, Informatyczna, Matematyczna, Statystyczna, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok technologii żywności; gastronomia, Wiedzy o Żywieniu i Żywności, Wiedzy o Żywności.

Technologia żywności i żywienie człowieka



Wybierając Nasz kierunek otwierasz drzwi do fascynującego świata, który łączy naukę o zdrowiu, innowacyjne technologie i przemysł spożywczy. Studia przygotowują do pracy w dynamicznie rozwijającej się branży, gdzie będziesz mieć realny wpływ na jakość i bezpieczeństwo żywności, a także na zdrowie ludzi poprzez promowanie zdrowych nawyków żywieniowych.

ŚCIEŻKI DYDAKTYCZNE

- Technologia żywności (I st. stac. i niestac.)
- Żywienie człowieka (I st. stac.)
- Biotechnologia żywności (I st. stac.)
- Jakość i bezpieczeństwo żywności (I st. stac.)

UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Umiejętność projektowania i optymalizacji procesów technologicznych w produkcji żywności, w tym procesów przetwarzania, konserwacji, pakowania i przechowywania.
- Umiejętność tworzenia nowych produktów spożywczych i wdrażania innowacji w przemyśle spożywczym.
- Wiedza na temat trendów rynkowych, takich jak żywność funkcjonalna, ekologiczna czy wegetariańska.
- Umiejętność oceny wartości odżywczej produktów spożywczych oraz interpretacji wyników analiz laboratoryjnych.
- Zarządzanie systemami jakości – HACCP, ISO 22000, BRC, IFS.

PRACA PO STUDIACH

- Laboratoria analizy żywności.
- Firmy zajmujące się projektowaniem nowych produktów.
- Poradnie dietetyczne, kliniki zdrowia, szpitale, ośrodki rehabilitacyjne.
- Zakłady przemysłu spożywczego.
- Instytucje kontroli jakości żywności.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

STUDIA I STOPNIA

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze (poziom podstawowy lub rozszerzony):

- **język obcy** (waga 1),
- **1 przedmiot** (waga 4) do wyboru spośród: **biologii, chemii, fizyki, matematyki.**

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Biologiczna, Chemiczna, Fizyczna, Informatyczna, Matematyczna, Statystyczna, Wiedzy Technicznej, Wiedzy i Umiejętności Rolniczych blok technologii żywności; gastronomia, Wiedzy o Żywności i Żywności, Wiedzy o Żywności.

STUDIA II STOPNIA

Nabór na podstawie oceny na dyplomie ukończenia studiów inżynierskich kierunku technologia żywności i żywienie człowieka lub na kierunkach pokrewnych, a w przypadku gdy jest ona nierozstrzygająca na podstawie oceny średniej arytmetycznej z ocen wykazanych w suplemencie dyplomu.

Wydział Medycyny Weterynaryjnej



KONTAKT DO KOMISJI REKRUTACYJNEJ



KIERUNEK	JEDNOLITE MAGISTERSKIE	TYTUŁ ZAWODOWY
		lekarz weterynarii
Weterynaria	•	•

WARUNKI, JAKIE NALEŻY SPEŁNIĆ, BY MÓC REKRUTOWAĆ SIĘ NA KIERUNEK	
Zakres podstępowania kwalifikacyjnego	BIOLOGIA – poziom rozszerzony min. 30% oraz CHEMIA – poziom rozszerzony min. 30% MATEMATYKA i JĘZYK OBCY – poziom podstawowy lub rozszerzony

al. Mickiewicza 24/28, 30-059 Kraków
wmw@urk.edu.pl
tel. 12 662 49 30

Weterynaria

Jednolite studia magisterskie na kierunku weterynaria trwają 11 semestrów. Językiem wykładowym jest język polski. Absolwenci studiów weterynaryjnych otrzymują dyplom lekarza weterynarii oraz prawo wykonywania zawodu. Do podjęcia studiów upoważnione są osoby posiadające świadectwo dojrzałości albo inny dokument uznany za równoważny polskiemu świadectwu dojrzałości.



UMIEJĘTNOŚCI PO STUDIACH

- Wykonywanie zabiegów chirurgicznych, takich jak kastracja, sterylizacja, operacje ortopedyczne, chirurgia tkanek miękkich.
- Rozpoznawanie, zapobieganie, zwalczanie i leczenie chorób zwierząt.
- Zdolność do wykonywania różnorodnych badań diagnostycznych (np. badania laboratoryjne, diagnostyka obrazowa).
- Opracowywanie planów profilaktycznych dla zwierząt w zależności od gatunku i stanu zdrowia.
- Umiejętność prowadzenia badań w zakresie weterynarii, w tym z zakresu patologii, mikrobiologii, immunologii czy genetyki.
- Umiejętność organizowania i zarządzania placówką weterynaryjną, w tym prowadzenie dokumentacji medycznej, zarządzanie personelem, obsługa klienta.
- Analiza i rozwiązywanie problemów behawioralnych (lęk, agresja, stres).
- Diagnostyka chorób dziedzicznych i modyfikacje genetyczne w hodowli.

PRACA PO STUDIACH

- Zatrudnienie w państwowych bądź prywatnych laboratoriach diagnostycznych, uczelniach oraz instytutach badawczych.

- Zatrudnienie w Inspekcji Weterynaryjnej, Inspekcji Sanitarnej.
- Zatrudnienie w organizacjach międzynarodowych (m.in. FAO, WHO, WTO) oraz agendach Unii Europejskiej – szczególnie w Dyrekcji Generalnej Zdrowie i Ochrona Konsumenta oraz Europejskim Biurze ds. Bezpieczeństwa Żywności.
- W przychodniach weterynaryjnych, szpitalach dla zwierząt, laboratoriach.

KRYTERIA KWALIFIKACJI

JEDNOLITE STUDIA MAGISTERSKIE

Konkurs świadectw dojrzałości – MATURA.

Liczona średnia ważona.

Wymagania dotyczące przedmiotów zdawanych na maturze:

- poziom rozszerzony (waga 4): minimum 30% z **biologii** i 30% z **chemii**

dotąd dodatkowo poziom podstawowy lub rozszerzony (waga 1): **język obcy i matematyka**. Wynik na poziomie podstawowym przelicza się mnożąc wynik razy 0,7.

Olimpiady i konkursy dające kandydatom maksymalny wynik kwalifikacji na studia: Wiedzy i Umiejętności Rolniczych w bloku weterynaria, Wiedzy o Żywieniu i Żywności.

ORGANIZACJE STUDENCKIE I JEDNOSTKI OGÓLNOUCZELNIANE



UCZELNIANA RADA SAMORZĄDU STUDENTÓW

URSS reprezentuje wszystkich studentów Uniwersytetu Rolniczego, działając niezależnie od władz uczelni i innych organizacji. Wspiera studentów w ważnych sprawach, współpracuje z władzami uczelni oraz miasta, a także wpływa na kwestie istotne dla środowiska studenckiego. Oprócz tego organizuje wydarzenia kulturalne, takie jak Juwenalia Krakowskie, Otrzęsiny I roku, Międzywydziałowy Turniej Artystyczny czy Obóz integracyjny – tzw. Adapciak. Angażuje się również w akcje charytatywne, np. Szlachetną Paczkę czy SOS dla Zwierząt.

Jeśli chcesz rozwijać swoje umiejętności, działać aktywnie i poznać nowych ludzi, URSS to miejsce dla Ciebie! Główna siedziba znajduje się na al. Adama Mickiewicza 21, w budynku Wydziału Rolniczo-Ekonomicznego, pokój nr 39.

al. Adama Mickiewicza 21a, 31-120 Kraków

12 662 43 94

urss@urk.edu.pl



urss_urk



**Uczelniana Rada Samorządu Studentów
Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie**



KOŁA NAUKOWE

Czeka na Was aż **15** kół naukowych, w tym aż **109** sekcji tematycznych. Co roku w maju organizowana jest **Ogólnouczelniana Sesja Kół Naukowych**. Nasi studenci zdobywają wspaniałe nagrody na arenie narodowej oraz międzynarodowej.

- Koło Naukowe Rolników,
- Koło Naukowe Ekonomistów,
- Koło Naukowe Leśników,
- Koło Naukowe Zootechników i Bioinżynierów Zwierząt,
- Międzywydziałowe Koło Naukowe Cytogenetyków,
- Koło Naukowe Inżynierii Środowiska,
- Koło Naukowe Geodetów,
- Koło Naukowe Gospodarki Przestrzennej „Locus”,
- Koło Naukowe Inżynierii i Gospodarki Wodnej „Meander”,
- Koło Naukowe Architektów Krajobrazu,
- Koło Naukowe Ogrodników,
- Koło Naukowe Biotechnologów „Helisa”,
- Koło Naukowe Inżynierii Produkcji i Energetyki,
- Koło Naukowe Technologów Żywności,
- Koło Naukowe Medyków Weterynaryjnych.



KLUB AKADEMICKI ARKA

Ostatni w środowisku krakowskim działający na zasadach niekomercyjnych klub studencki. Działalność Klubu opiera się na pracy Rady Programowej – czyli Was. Nasza działalność polega na szerzeniu i propagowaniu szeroko pojętej kultury studenckiej. Możecie tu rozwinąć umiejętności zarówno artystyczne jak i organizacyjne. Rada Programowa to wielu „przyjaciół” naszego Klubu.



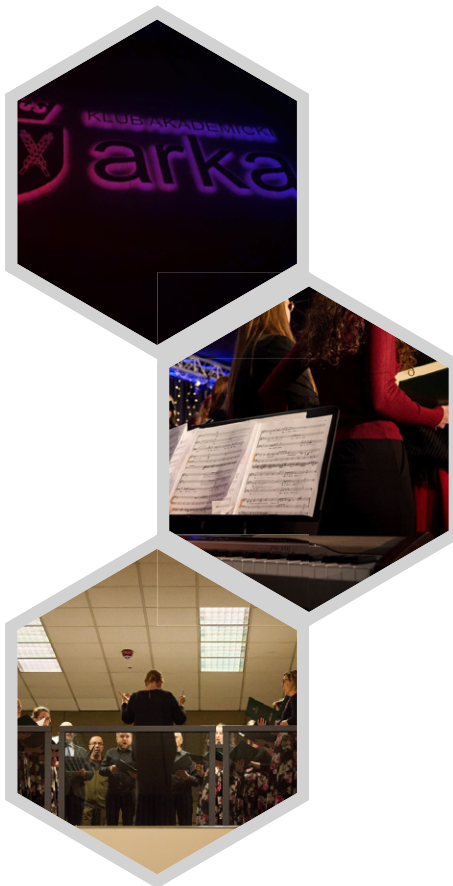
Klub Akademicki ARKA

CHÓR UNIWERSYTETU ROLNICZEGO W KRAKOWIE

Jesteśmy dynamiczną grupą utalentowanych studentów, która aktywnie uczestniczy w życiu kulturalnym Uczelni. W 2024 roku zdobyliśmy pierwsze miejsce w Ogólnopolskim Konkursie Chórów Akademickich oraz wystąpiliśmy na prestiżowych festiwalach muzycznych, zdobywając uznanie za doskonałe wykonanie. Uczestnictwo w naszym chórze to doskonała okazja do rozwijania umiejętności wokalnych i świetnej zabawy.



choruniwersyteturolniczego



ZESPÓŁ SYGNALISTÓW MYŚLIWSKICH “HAGARD”

Promujemy tradycje myśliwskie i muzykę sygnalistów. W 2024 roku zdobyliśmy pierwsze miejsce w Międzynarodowym Konkursie Sygnalistów Myśliwskich w Polsce. Występowaliśmy w wydarzeniach kulturalnych, na festiwalach związanych z ochroną przyrody. Udział w zespole to nie tylko możliwość doskonalenia umiejętności muzycznych, ale ukazanie innym piękna polskiej kultury i tradycji myśliwskiej.



ZSM Hagard

ZESPÓŁ “SKALNI”

To tu połączysz pasję do muzyki góralskiej i folkloru z wyjątkową energią i talentem. W 2024 roku zdobyliśmy wyróżnienie na Ogólnopolskim Festiwalu Folkloru, a także występowaliśmy na licznych koncertach w kraju. Nigdzie nie ma bowiem takiego zespołu folklorystycznego jak „SKALNI”.



Skalni



AKADEMICKI ZESPÓŁ SPORTOWY - AZS

Jesteśmy dynamiczną organizacją sportową, działającą na rzecz rozwoju aktywności fizycznej wśród studentów. Oferujemy szeroką gamę zajęć, treningów oraz rywalizacji sportowej na poziomie akademickim. Członkowie klubu mają możliwość uczestniczenia w zawodach lokalnych, ogólnopolskich, a nawet międzynarodowych.



azs_ur_krk



KU AZS Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie

STUDIUM WYCHOWANIA FIZYCZNEGO

Prowadzimy dla Was zajęcia obowiązkowe WF na I stopniu studiów stacjonarnych w wymiarze: zajęcia takie jak: piłka siatkowa, koszykówka, piłka ręczna, piłka nożna, fitness, siłownia, taniec towarzyski, nordic walking, turystyka rowerowa, narciarstwo alpejskie, obozy kajakowe czy badminton.

al. 29 Listopada 58, 31-425 Kraków

tel. 12 662 53 95

swf@urk.edu.pl



STUDIUM JĘZYKÓW OBCYCH

Oferujemy szeroką gamę kursów językowych, które pomogą w rozwoju kompetencji komunikacyjnych w międzynarodowym środowisku. Zajęcia prowadzone są przez wykwalifikowanych lektorów, a ich programy są dostosowane do potrzeb studentów z różnych dziedzin. Nasze kursy obejmują języki takie jak angielski, niemiecki, francuski, hiszpański i inne, zapewniając wszechstronny rozwój umiejętności językowych. Studenci mają możliwość uczestniczenia w zajęciach na różnych poziomach zaawansowania, co umożliwia im skuteczne doskonalenie swoich zdolności językowych w praktyce. Program studiów jest zaprojektowany z myślą o przygotowaniu studentów do pracy w różnych środowiskach międzynarodowych, zarówno w sektorze publicznym, jak i prywatnym.

al. 29 Listopada 52, 31-425 Kraków

tel. 12 662 54 14

j.sjo@urk.edu.pl



CENTRUM KULTURY I KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO

Realizujemy zajęcia z obszaru nauk humanistycznych dla studentów studiów stacjonarnych i niestacjonarnych i II stopnia. W swojej ofercie dydaktycznej Centrum proponuje następujące przedmioty do wyboru: Chóralistyka w kulturze i tradycji uczelni; Dziedzictwo historyczne i kulturowe w produktach regionalnych Europy; Kultura Studencka – historia i współczesność; Skalni – sztuka i tradycja góralska.

al. 29 Listopada 46, 31-425 Kraków
tel. 12 662 51 75
ckiku@urk.edu.pl



CENTRUM KONGRESOWE

Centrum Kongresowe Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie to nowoczesna przestrzeń, która gości liczne wydarzenia naukowe, konferencje oraz seminaria, przyciągając ekspertów i liderów z różnych dziedzin. Uczestnictwo w tych wydarzeniach stanowi doskonałą okazję do zdobywania wiedzy i nawiązywania kontaktów zawodowych.

al. 29 Listopada 46, 31-425 Kraków
tel. 606 179 714
centcong@urk.edu.pl

BIURO KARIER I KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO

Nasze Biuro dba o Wasz komfort w odnalezieniu się na rynku pracy. Organizujemy Targi Pracy URK, na których możecie nawiązać relację z przyszłymi pracodawcami, dowiedzieć się jak wygląda praca w danej branży czy odnaleźć miejsce na staż. Dodatkowo to właśnie u Nas znajdziecie pomoc w zorganizowaniu swoich praktyk studenckich.

al. Mickiewicza 21, 31-120 Kraków

tel. 12 662 42 94

tel. 12 662 44 11 - informacje o praktykach

CENTRUM E-LEARNINGU

Centrum E-learningu Uniwersytetu Rolniczego to nowoczesna jednostka edukacyjna, która umożliwia zdobywanie wiedzy w wygodny i elastyczny sposób. Centrum oferuje również wsparcie techniczne i szkolenia, które ułatwią korzystanie z narzędzi cyfrowych oraz przygotowanie do prac w nowoczesnym środowisku zawodowym.

al. 29 Listopada 46, 31-425 Kraków

tel. 880 574 254



BIBLIOTEKA

Biblioteka Uniwersytetu Rolniczego to miejsce, które otworzy przed Tobą drzwi do świata wiedzy i pomoże w osiągnięciu Twoich celów akademickich. To przestrzeń, gdzie możesz rozwijać pasję, zdobywać nowe umiejętności i poszerzać horyzonty. Zapraszamy do korzystania z zasobów Biblioteki Uniwersytetu Rolniczego – Twojego partnera w edukacji i rozwoju!

al. Mickiewicza 24/28, 30-059 Kraków

tel. 12 662 40 32

library@urk.edu.pl

BIURO DS. OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI

Uczelnia zapewnia osobom ze szczególnymi potrzebami, w tym osobom z niepełnosprawnościami, warunki do pełnego uczestnictwa w życiu Uczelni i społeczności akademickiej, w tym podczas rekrutacji, kształcenia, prowadzenia badań naukowych, udziału w wydarzeniach kulturalnych i sportowych oraz zatrudnieniu.

al. Mickiewicza 21, 31-120 Kraków

tel. 12 662 43 95

library@urk.edu.pl





REKRUTACJA.URK.EDU.PL



UNIwersYTET ROLNICZY
im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

AL. MICKIEWICZA 21
31-120 KRAKÓW